KONGL. SVENSKA VETENSKAPS-AKADEMIENS HANDLINGAR. Bandet 11. N:o 2.

ENUMERATIO HEMIPTERORUM.

BIDRAG TILL EN FÖRTECKNING ÖFVER ALLA HITTILLS KÄNDA

HEMIPTERA,

JEMTE SYSTEMATISKA MEDDELANDEN

AF

C. STÅL.

3.

TILL KONGL. VET.-AKAD. INLEMNAD DEN 10 JANUARI 1872.

STOCKHOLM, 1873.
P. A. NORSTEDT & SÖNER.
KONGL. BOKTRYCKARE.

ENUMERATIO SCUTELLERINORUM EUROPÆ, ASIÆ, AFRICÆ ET AUSTRALIÆ.

Fam. **Pentatomidæ** Stål.

Subf. **Scutellerina** Stål.

Conspectus divisionum.

a. Mesosterno et metasterno rugis vel carinis duabus altis instructis, carinis mesosterni antrorsum altioribus; thorace scutelloque basi conjunctim sensim convexis, illius basi inter angulos basales scutelli retrorsum producta; rostri articulo secundo articulis duobus apicalibus simul sumtis multo breviore et articulo apicali paullo longiore; ventre sulcato, maculis stridulatoriis strigosis destituto, incisuris disco sensim curvatis. — *Elvisuraria* Stål.

aa. Mesosterno et metasterno carinis vel rugis altis duabus destitutis, interdum sulcatis.

b. Corpore superne valde, subtus levissime convexo; capite transverso, maxime nutante vel perpendiculari; thorace scutelloque basi conjunctim sensim longitrorsum convexis, illius margine basali versus angulos basales scutelli obtuse rotundato, angulis posticis plerumque obtuse rotundatis, haud distinguendis; articulo secundo rostri articulis duobus apicalibus simul sumtis multo breviore; ventre maculis stridulatoriis strigosis destituto, incisuris medium versus sensim curvatis. — *Sphærocoraria* Stål.

bb. Corpore subtus distincte convexo, plerumque supra subtusque æque convexo vel subtus convexiore.

c. Thoracis basi retrorsum, scutelli basi antrorsum plus minus*) convexo-declivi, quod optime a latere distinguitur; thorace postice ante basin totam scutelli plerumque distincte**) truncato, angulis basalibus plerumque distinctissimis, ante vel extra angulos basales scutelli sitis; ventre maculis stridulatoriis strigosis destituto, raro maculis duabus opacis apud mares instructo, incisuris medium versus sensim curvatis; articulo secundo rostri articulis duobus apicalibus simul sumtis plerumque breviore, sæpe multo breviore. — *Scutelleraria* Stål.

cc. Thorace scutelloque basi conjunctim sensim longitrorsum convexis, rarissime leviter convexo-declivibus, illius parte basali inter angulos basales scutelli retrorsum nonnihil producta, vel thorace postice inter angulos laterales sensim rotundato, angulis basalibus obtusissimis vel rotundatis.

d. Ventre utriusque sexus maculis duabus stridulatoriis, longitrorsum densissime subtilissimeque strigosis, oblongis vel elongatis, per segmenta saltem quartum et quintum extensis, interdum ægre distinguendis, instructo, incisuris intermediis disco rectis vel biundatis, ad latera disci subito obtuse subangulato-curvatis; orificiis distinctissimis.***) — *Tetyraria* Stål.

dd. Ventre maculis stridulatoriis strigosis destituto.

---

*) In *Tetrarthria, Tectocori* et *Calliphoris* quibusdam obsoletissime.

**) In *Augocori* et speciebus quibusdam *Pæcilochromæ* margo basalis thoracis latera versus leviter rotundatus et in margines laterales posticos sensim transiens, anguli postici obtuse rotundati, haud distinguendi.

***) Genera plurima americana, exceptis *Augocori* et *Eurygastro*, ad hanc divisionem referenda.

e. Capite longiore quam latiore, vel æque longo ac lato; marginibus lateralibus anticis thoracis anterius haud vel levissime rotundatis; propleuris prope margines laterales haud vel leviter impressis.

f. Orificiis haud distinguendis; articulo secundo antennarum recto. — *Odontotarsaria* STÅL.

ff. Orificiis distinctis; articulo secundo antennarum subcurvo; sternis profunde sulcatis. — *Eurygastraria* STÅL.

ee. Capite transverso, subsemiorbiculari; thorace antice capite latiore, marginibus lateralibus anticis distincte rotundatis; scutello latissimo; propleuris versus margines laterales profunde impressis vel excavatis, parte extra impressionem sita paullo deflexa; corpore setoso vel piloso; orificiis haud distinguendis. — *Odontoscelaria* STÅL.

Div. **Elvisuraria** STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

1(2). Parte basali producta thoracis rotundata; carinis mesosterni antrorsum ante coxas anticas laminato-productis; tibiis teretibus, superne haud sulcatis. — *Coleotichus* WHITE.

2(1). Parte basali producta thoracis truncata; carinis mesosterni antice haud productis; tibiis superne leviter bisubsulcatis, ruga media instructis, utrimque marginatis. — *Solenostethium* SPIN.

COLEOTICHUS WHITE.

WHITE, Mag. N. H. (2) p. 541. (1839); Tr. E. S. Lond. 3. p. 88. (1842); DALL., List. 1. p. 3 et 5. (1851); STÅL, H. afr. 1. p. 35. (1864); MAYR, Reise Nov., Hem. p. 13. (1866).

a. *Corpore angustiore; lobis prosterni prostethioque postice distincte punctatis; segmentis ventris secundo, tertio, quarto et quinto postice pone spiracula macula parva distinctissime punctata notatis; segmento anali maris a basi sensim producto, nec medio transversim profunde depresso, apice subtruncato.*

1. **C. costatus** FABR. — *Cimex costatus* FABR., Mant. 2. p. 282. 22. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2130. 156. (1788); FABR., E. S. 4. p. 87. 28. (1794); DON., Ins. New Holl., Hem. pl. 3. f. 5. (1805). — *Tetyra costata* FABR., S. R. p. 135. 34. (1803); GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 74. 4. (1839). — *Coleotichus costatus* DALL., List. 1. p. 5. 1. (1851). — *Coleotichus unicolor* DALL., List. 1. p. 5. 2. (1851). — *Eurygaster costatus* VOLL., Faun. ind. néerl. 1. p. 39. 1. (1863).
Patria: Nova Hollandia. (Mus. Holm.)

aa. *Corpore latiore; lobis prosterni prostethioque postice lævibus vel illis obsoletius punctatis; segmentis ventris pone spiracula macula distinctius punctata destitutis; segmento anali marium mihi cognitorum medio transversim profunde depresso, apice medio profunde rotundato-sinuato.*

2. **C. artensis** MONTR. — *Scutellera artensis* MONTR., An. S. Linn. Lyon. (2) 5. p. 259. (1858). — *Coleotichus marginatus* SIGN., An. S. E. Fr. (4) 1. p. 59. 1. (1861). — *Coleotichus testaceus* WALK., Cat. Het. 1. p. 2. 6. (1867).
Patria: Nova Caledonia, Woodlark. (Mus. Holm.)
Capite angulisque lateralibus thoracis obtusioribus, apice obtusius rotundatis, a congeneribus mihi cognitis divergit. Anguli apicales segmentorum ventris secundi et tertii haud prominuli, anguli segmentorum quarti et quinti levissime prominuli, vix acuminati, anguli segmenti sexti acuti, minus producti quam in specie sequente. Latera ventris distincte punctata. Quoad colores variat flavescens vel ad majorem vel minorem partem fuscus vel nigricans, limbo lato et lævigato laterali antico thoracis margineque costali semper flavo-testaceis vel subcroceis. Margines laterales antici thoracis posterius distincte nonnihil rotundati.

3. **C. nigro-varius** STÅL. —? *Coleotichus nigrovarius* WALK., Cat. Het. 1. p. 2. 5. (1867).
Patria: Insulæ Fidschi. (Mus. Holm.)
Specimina quattuor, quæ propter patriam ad hanc speciem dubius refero, a specie præcedente divergunt capite triangulari, apice magis producto et minus obtuso, angulis lateralibus thoracis paullo prominulis, obtusiusculis, tantum apice imo rotundatis, ejusdem marginibus lateralibus anticis totis rectis vel subrectis, angustissime lævigatis, gulisna apicalibus segmentorum ventris quarti et quinti paullo magis prominulis, angulis se-

gmenti sexti acutioribus, nonnihil longius productis. Coloribus verisimiliter valde variat. Linea lævigata thoracis et scutelli distincta, in scutello sæpe subelevata.

4. **C. fuscus** Stål. —? *Coleotichus fuscus* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 59. (1863).
Patria: Amboina. (Mus. Vien.); Ceram.
Specimen unicum mihi cognitum, quod maxime dubius et tantum propter patriam ad hanc speciem refero, divergit a speciebus duabus præcedentibus thorace fere usque ad margines laterales anticos distincte fusco-punctato, his marginibus posterius obsoletissime rotundatis. Caput uti in C. *nigro-vario* formatum, anguli laterales thoracis obtusiores quam in illa specie, apice subrotundati. Anguli apicales segmenti sexti abdominis uti in *C. artensi*, minus producti quam in *C. nigrovario*. Linea lævigata thoracis et scutelli distincta.

---

5. **C. pallidus** Voll. — *Coleotichus pallidus* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 4. not. (1863).
Patria: Nova Hollandia, Adélaide.

ELVISURA Spin.

Spin., Ess. p. 357. (1837); Mayr, Reise Nov., Hem. p. 13. (1866).

1. **E. irrorata** Spin. — *Elvisura irrorata* Spin., Ess. p. 359. (1837).
Patria: Senegal.

OXYPRYMNA Stål.

Elvisura Stål, H. afr. 1. p. 35. (1864).

1. **O. Spinolæ** Sign. — *Elvisura Spinollæ* Sign., An. S. E. Fr. (4) 1. p. 55. 1. pl. 2. f. 2. (1861).
Patria: India orientalis.

SOLENOSTETHIUM Spin., A. et S.

Solenosthedium Spin., Ess. p. 360. (1837); Dall., List. 1. p. 3. (1851). — *Cæloglossa* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 130. (1839); H. S., W. I. 5. p. 59. (1839); Stål, H. afr. 1. p. 35 et 52. (1864). — *Solenostethium* A. et S., Hist. p. 26. (1843); Mayr, Reise Nov., Hem. p. 13. (1866).

a. *Segmento ventrali sexto feminarum apice in medio in angulum obtusum prominulo.*

1. **S. liligerum** Thunb. — *Cimex liligerus* Thunb., Nov. ins. sp. 2. p. 32. (1783); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2133. 172. (1788). — *Scutellera furcifera* Burm., Handb. 2: 1. p. 395. 2. (1835). — *Cæloglossa Sehestedii* p. Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 132. 3. (1839). — *Scutellera furcifera* p. Blanch., Hist. des ins. 3. p. 158. 8. (1840). — *Solenosthedium liligerum* Dall., List. 1. p. 6. 2. (1851). — *Cæloglossa liligera* Stål, H. afr. 1. p. 52. 1. (1864).

Var. a. — *Cimex furcifer* Fabr., E. S. 4. p. 84. 19. (1794). — *Tetyra furcifera* Fabr., S. R. p. 130. 11. (1803). — *Tetyra liligera* Thunb., H. rostr. cap. 2. p. 6. (1822). — *Cæloglossa furcifera* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 131. 2. (1839.) — Stoll, Pun. f. 59.

Var. b. — *Solenosthedium pallescens* Stål, Ö. V. A. F. 1858. p. 310. 1.
Patria: Africa meridionalis. (Mus. Holm.)
Variat scutello posterius fascia vel maculis flavescentibus destituto.

2. **S. Sehestedii** Fabr. — *Tetyra Schestedii* Fabr., S. R. p. 130. 9. (1803); Schjödte in Kröyer, Nat. Tidsskr. 4 p. 284. 4. (1842). — *Cimex furcifer* Wolff, Ic. 4. p. 134. 128. f. 128. (1804). — *Scutellera furcifera* var. *Sehestedtii* Blanch., Hist. des ins. 3. p. 158. 8. (1840). — *Solenosthedium Sehestedii* Dall., List. 1. p. 6. 2. (1851). — *Cæloglossa Sehestedii* p. Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 132. 3. (1839). — *Cæloglossa Sehestedti* Stål, H. afr. 1. p. 53. 2. (1864).
Patria: Calabar. (Mus. Holm.); Ashanti, Congo.

3. **S. lynceum** Fabr. — *Cimex lynceus* Fabr., E. S. 4. p. 87. 29. (1794); Coq., Ill. 1. p. 39. t. 10. f. 7. (1799). — *Tetyra lyncea* Fabr., S. R. p. 130. 10. (1803). — *Scutellera bilunata* Lef., Mém. Soc. Lin. Par. p. 102. pl. 5. f. 5. (1827). — *Cæloglossa lyncea* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 131. 1. (1839); A. Costa, An. S. E. Fr. 10. p. 307. pl 6. f. 11. (1841); H. S., W. I. 5. p. 60. f. 502. (1839); Fieb., Eur. H. p. 374. 1. (1861). — *Solenostethium lynceum* A. et S., Hist. p. 26. 1. (1843). — *Solenostedium lynceum* Dall., List. 1. p. 6. 1. (1851).
Patria: Mauritania, Tanger; Sicilia. (Mus. Holm.)

4. **S. Ledereri** Fieb. — *Cæloglossa Ledereri* Fieb., Eur. H. p. 374. 2. (1861).
Patria: Syria; Turcia.

aa. *Segmento ventrali sexto feminarum apice sensim sinuato.*

5. **S. rubro-punctatum** Guér. — *Scutellera rubro-punctata* Guér., Voy. Coq., Zool. 2: 2. p. 157. (1838). — *Solenosthedium rubropunctatum* Dall., List. 1. p. 7. 4. (1851); Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 4. 1. pl. 1. f. 1. (1863).

Patria: India orientalis. (Mus. Holm.); China; Java.

6. **S. chinense** Stål. — *Solenosthedium chinense* Stål. Ö. V. A. F. 1854. p. 231. 1; et l. c. 1856. p. 51. 1.

Patria: China. (Mus. Holm.)

---

7. **S. attenuatum** Westw. — *Pachycoris ? attenuata* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 13. (1837). — *Pachycoris ? attenuatus* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 108. 55. (1839). — *Solenosthedium attenuatum* Dall., List. 1. p. 7. 5. (1851).

Patria: Gambia; Sierra Leona.

Div. **Sphærocoraria** Stål.

Conspectus generum.

1(2). Orificiis in sulcum brevissimum, subito abbreviatum, extensis; capite brevi, apice late rotundato; tibiis superne leviter bisulcis, inter sulcos ruga obtusa instructis; segmento ventrali sexto utriusque sexus postice profunde arcuato-sinuato. — *Steganocerus* Mayr.

2(1). Orificiis in sulcum longissimum continuatis; capite longiore, apice minus obtuso.

3(4). Marginibus lateralibus anticis thoracis ad angulos laterales retuso-sinuatis; segmento sexto ventris apud mares apice truncato, apud feminas arcuato-sinuato; tibiis superne planiusculis et interdum ruga subtili instructis. — *Sphærocoris* Burm.

4(3). Marginibus lateralibus anticis thoracis ad angulos laterales haud retuso-sinuatis; segmento ventrali sexto apud mares apice rotundato-producto et segmentum genitale tegente, apud feminas arcuato-sinuato et valvulas genitales liberas relinquente; tibiis superne leviter subbisulcis, inter sulcos ruga distincta instructis. — *Hyperoncus* Stål.

STEGANOCERUS Mayr.

Mayr, Verh. z.-b. Ges. Wien. 14. p. 903. (1864); Reise Nov., Hem. p. 19 et 20. (1866).

1. **S. multipunctatus** Thunb. — *Sphærocoris impluviatus* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 77. 2. (1839). — *Sphærocoris Argus* Dall., List. 1. p. 8. 5. (1851). — *Sphærocoris multipunctatus* Stål, H. afr. 1. p. 50. 5. (1864).

Var. a. — *Cimex multipunctatus* Thunb., N. ins. sp. 2. p. 30. (1783); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2133. 170. (1788). — *Cimex rusticus* Fabr., Mant. 2. p. 282. 26. (1787); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2131. 159. (1788); Fabr., E. S. 4. p. 88. 33. (1797). — *Tetyra rustica* Fabr., S. R. p. 140. 59. (1803). — *Tetyra multipunctata* Thunb., H. rostr. cap. 2. p. 6. (1822). — *Sphærocoris simplex* H. S., W. I. 3. p. 104. f. 329. (1835); Germ. in Silb., Rev. 5. p. 189. 140. (1837). — *Sphærocoris adspersus* Stål, Ö. V. A. F. 1853. p. 210. 3. — Stoll, Pun. f. 60 et 203.

Var. b. — *Sphærocoris 4-notata* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 13. (1837). — *Sphærocoris quadrinotatus* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 189. 139. (1837); Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 80. 6. (1839); H. S., W. I. 5. p. 8. et 49. f. 464. (1839); Dall., List. 1. p. 10. 9. (1851).

Var. c. — *Cimex Argus* Fabr., Mant. 2. p. 281. 11. 1787); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2129. 147. (1788); Fabr., E. S. 4. p. 83. 15. (1794). — *Tetyra Argus* Fabr., S. R. p. 133. 24. (1803); Schjödte in Kröyer, Nat. Tidsskr. 4. p. 76. 1. (1842). — *Sphærocoris Argus* Burm., Handb. 2: 1. p. 391. 2. (1835). — *Sphærocoris impluviatus* H. S., W. I. 5. p. 49 et 52. f. 499. (1839). — Stoll, Pun. f. 50.

Var. d. — *Sphærocoris simulans* Stål, Ö. V. A. F. 1858. p. 310. 2.

Var. e. — *Sphærocoris hamiferus* Stål, Ö. V. A. F. 1853. p. 209. 1.

Patria: Africa meridionalis. (Mus. Holm.)

SPHÆROCORIS Burm.

Sphærocoris p. Burm., Handb. 2: 1. p. 390. (1835); Stål, H. afr. 1. p. 35 et 46. (1864). — *Sphærocoris* Mayr, Reise Nov., Hem. p. 17. (1866).

1. **S. ocellatus** Klug. — *Tetyra ocellata* Klug, Symb. 5. pl. 43. f. 1—3. (1834). — *Sphærocoris annulus* H. S., W. I. 3. p. 105. f. 330. (1836); *Sphærocoris ocellatus* Burm., Handb. 2: 1. p. 391. 1. (1835);

A. et S., Hist. p. 40. 1. (1843); H. S., W. I. 5. p. 49. (1839); DALL., List. 1. p. 8. 3. (1851); STÅL, H. afr. 1. p. 46. 1. (1864). — *Pachycoris ocellatus* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 82. 1. (1839).

Patria: Caffraria, Abyssinia. (Mus. Holm.)

2. **S. annulus** FABR. — *Cimex annulus* FABR., S. Ent. p. 697. 5. (1775); GOEZE, E. B. 2. p. 232. 6. (1778); FABR., Sp. 2. p. 339. 6. (1781); Mant. 2. p. 281. 7. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2128. 143. (1788); FABR., E. S. 4. p. 82. 10. (1794). — *Cimex Argus* DRURY, Ill. 3. p. 67. pl. 46. f. 9. (1782); PANZ., VOET, Col. 4. p. 111. t. 47. f. 9. (1798). — *Tetyra annulus* FABR., S. R. p. 132. 20. (1803); SCHJÖDTE in KRÖYER, Nat. Tidsskr. 4. p. 289. 9. (1842). — *Scutellera gibbosa* P. B., Ins. p. 232. Hém. pl. 5. b. f. 3. (1805). — *Pachycoris annulus* GERM, Zeitschr. 1: 1. p. 83. 2. (1839). — *Sphærocoris annulus* A. et S., Hist. p. 41. 2. (1843). — *Sphærocoris distinctus* SIGN., Rev. et Mag. Zool. 1851. p. 441. 3. — *Sphærocoris Argus* STÅL, H. afr. 1. p. 47. 2. (1864). — STOLL, Pun. f. 268.

Patria: Sierra Leona, Calabar, Gabon, (Mus. Holm.)

3. **S. pœcilus** DALL. — *Sphærocoris pœcilus* DALL., List. 1. p. 9. 6. (1851); STÅL, H. afr. 1. p. 48. 3. (1864). — *Sphærocoris niloticus* STÅL, Ö. V. A. F. 1854. p. 232. 1.

Patria: Nubia. (Mus. Holm.); Gambia.

4. **S. testudo grisea** DE GEER. — *Sphærocoris punctarius* STÅL, H. afr. 1. p. 49. 4. (1864). — *Sphærocoris Testudo grisea* STÅL, H. afr. 4. p. 252. (1866).

Var. a. — *Cimex testudo grisea* DE GEER, Mém. 7. p. 616. 14. pl. 46. f. 2—3. (1778). — *Sphærocoris punctaria* WESTW. in HOPE, Cat. 1. p. 13. (1837). — *Sphærocoris polysticta* WESTW. in HOPE, Cat. 1. p. 13. (1837). — *Sphærocoris tigrinus* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 77. 3. (1839); H. S., W. I. 5. p. 8. f. 465. (1839). — *Sphærocoris punctarius* DALL., List. 1. p. 9. 7. (1851). — STOLL, Pun. f. 261.

Var. b. — *Sphærocoris caffer* STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 210. 2.

Var. c. — *Sphærocoris pardalinus* SCHAUM, Ber. Ak. Berl. 1853. p. 357; PETERS, Reis. Mossamb., Ins. p. 36. f. 1. (1862).

Patria: Africa meridionalis et occidentalis, (Mus. Holm.); Madagascar.

---

5. **S. unicolor** DALL. — *Sphærocoris ? unicolor* DALL., List. 1. p. 7. 1. (1851). — *Sphærocoris ? flavonotatus* DALL., List. 1. p. 7. 2. (1851).

Patria: Congo.

6. **S. annularis** WESTW. — *Sphærocoris annularis* WESTW. in HOPE, Cat. 1. p. 13. (1837). — *Pachycoris annularis* GERM, Zeitschr. 1: 1. p. 83. 3. (1839).

Patria: Terra Capensis.

Ad *S. ocellatum* vel *annulum* referendus.

HYPERONCUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 615.

1. **H. lateritius** WESTW. — *Sphærocoris lateritia* WESTW. in HOPE, Cat. 1. p. 13. (1837). — *Sphærocoris lateritius* DALL., List. 1. p. 10. 8. (1851).

Patria: China, Hongkong. (Mus. Holm.)

2. **H. lineaticornis** STÅL. — Late obovatus, valde convexus, testaceo-flavescens, superne distincte et sat dense nigro-punctatus, capite, lateribus thoracis ante medium maculaque irregulari majuscula basali scutelli remote et subtiliter ferrugineo punctatis; parte hemelytrorum scutello tecta nigra, impunctata; corpore subtus remote fusco-punctato; apice imo articuli primi, lineis superiore et inferiore per partem apicalem articuli secundi et articulum tertium ducta articulisque duobus ultimis antennarum, articulo apicali rostri, maculis parvis sparsis femorum marginibusque superioribus tibiarum nigris. ♀. Long. $10\frac{1}{2}$, Lat. $8\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Archipelagus indicus. (Mus. Vien.)

Quoad convexitudinem corporis et formam capitis, differentias specificas optimas, medium tenet inter *H. lateritium* et *pulchellum*, differt ab illo corpore minus convexo, capite lateribus posterius nonnihil profundius sinuato, ante sinus minus lato et anterius minus obtuse, fere semicirculariter rotundato, marginibus lateralibus anticis thoracis ante medium rectis ventreque nonnihil minus dense punctato; ab hoc differt corpore convexiore, capite longiore, ante sinus minus angustato, apice latiore et latius rotundato, articulisque duobus apicalibus rostri longitudine subæqualibus, nec articulo tertio quarto longiore.

3. **H. punctellus** STÅL. — *Hyperoncus punctellus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 615. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Div. **Scutelleraria** Stål.

Conspectus generum.

1(2). Antennis difformibus, articulo secundo longissimo et articulo tertio multo longiore, præsertim apud mares curvato, articulo primo apicem capitis paullo superante, articulo tertio omnium brevissimo; tibiis posticis, præsertim apud mares, compressis et apice introrsum curvatis; margine laterali scutelli basin versus reflexo; segmento genitali maris duplicato. — *Peltophora* Burm.

2(1). Antennis conformibus vel subconformibus, articulo secundo plerumque brevi vel brevissimo, articulo primo apicem capitis rarissime attingente vel subsuperante; tibiis posticis apice rectis.

3(6). Marginibus lateralibus capitis longi vel longiusculi rectis vel obsolete sinuatis, fere totis acutis; segmento genitali marium duplicato.

4(5). Corpore anguste obovato; lateribus ventris plus minus convexis; thoracis margine basali latera versus recto, angulis posticis distinctissimis, dentatis; scutello abdominis latitudine, basi prope angulos distincte impresso, parte apicali explanata; margine exteriore corii recto; margine antico propleurorum toto obtuso, subcalloso, margine postico ad angulos haud sinuato; ventre maculis opacis duabus destituto. — *Cantao* A. et S.

5(4). Corpore ovali vel ovato; lateribus thoracis abdominisque explanatis, acutis; thoracis margine basali latera versus leviter rotundato, angulis posticis deletis, obtuse rotundatis; scutello abdomine angustiore, angulis basalibus depressis; margine exteriore corii rotundato, ante medium leviter reflexo; margine antico toto propleurorum leviter explanato, acuto, margine postico ad angulos obtuse sinuato; ventre marium maculis duabus oblongis discoidalibus, subimpressis, opacis, in segmentis tertio, quarto et quinto sitis, instructo. — *Tectocoris* Hahn.

6(3). Marginibus lateralibus capitis plerumque distinctissime sinuatis, raro obsolete sinuatis, in hoc casu obtusis; segmento genitali marium simplici.

7(8). Marginibus lateralibus abdominis explanatis, acutis; capite disco pone medium obsolete biimpresso, lateribus prope oculos oblique longitrorsum obtuse impressis, marginibus lateralibus acutis vel acutiusculis, reflexis vel subreflexis; angulis posticis thoracis plerumque deletis vel obsoletis et rotundatis; margine antico propleurorum subcalloso vel incrassato, versus prosternum leviter ampliato, margine postico ad angulos leviter vel levissime sinuato. — *Pœcilochroma* White.

8(7). Lateribus abdominis haud vel tantum ad partem explanatis, lateribus ventris saltem basin versus plus minus convexis; capite prope oculos impressione longitudinali destituto.

9(10). Antennis quadriarticulatis, articulo secundo articulo basali circiter triplo longiore; corpore sericeo; capite sat longo, præsertim anterius convexo, marginibus lateralibus ante medium subacutis; angulis posticis thoracis obtuse rotundatis; margine toto antico propleurorum obtuso, elevato, margine postico ad angulos recto; ventre sulco longo instructo, lateribus planiusculis, anterius convexiusculis, margine postico segmentorum utrimque recto; sulco orificiorum longo, recto vel levissime curvato, apice subito antrorsum producto vel rugam antrorsum emittente; rostro longo, articulo secundo compresso *). — *Tetrarthria* Dall.

10(9). Antennis quinquearticulatis; basi thoracis distincte truncato, angulis posticis distinctis; margine postico propleurorum ad angulos plerumque distincte sinuato.

11(18). Thorace ante medium impressione transversa lineari, plerumque fortius punctata, instructo; corpore subsericeo vel pilosulo; mesosterno sulcato; articulo secundo antennarum articulo primo haud vel paullo breviore. — *(Scutellera)*.

12(15). Ventre tibiisque distincte sulcatis; corpore valde oblongo; margine antico propleurorum obtuso, incrassato, prope prosternum leviter ampliato.

*) Genus americanum *Augocoris* a *Tetrarthria* differt corpore saltem superne glabro, capite breviore, plano vel planiusculo, marginibus lateralibus totis reflexis, margine antico propleurorum inter oculos et coxas plus minus rotundato et plerumque nonnihil dilatato, ventris lateribus valde convexis, incisuris utrimque recurvis vel sinuato-recurvis.

13(14). Ventre ultra medium sulcato; sulco orificiorum longissimo, apicem versus sensim antrorsum curvato, parte metapleurorum ante sulcum sita lævigata, nitida. — *Scutellera* LAM.

14(13). Ventre basi sulcato; sulco orificiorum minus longo, levissime curvato. — *Brachyaulax* STÅL

15(12). Ventre tibiisque sulco destitutis, illo basi raro obsoletissime sulcato; prostethio antice intra marginem versus sternum impresso, vel ibidem subampliato, margine antico versus angulos anticos obtuso, haud incrassato.

16(17). Corpore valde oblongo; sulco toto orificiorum distincto. — *Procilia* STÅL.

17(16). Corpore obovato vel anguste obovato; sulco orificiorum extrorsum subcalloso. — *Philia* SCHJÖDTE.

18(11). Thorace ante medium impressione transversa fortius punctata plerumque destituto; corpore, saltem superne, glabro.

19(36). Articulis tribus ultimis rostri longitudine inæqualibus; marginibus lateralibus capitis nec carinatis, nec reflexis.

20(31). Margine postico propleurorum ad angulos posticos distincte sinuato; lateribus capitis distincte sinuatis.

21(28). Sulco orificiorum apice occluso vel in rugam continuato; mesosterno saltem anterius subsulcato, sulco utrinque plerumque leviter carinato. — *(Chrysocoris)*.

22(25). Articulo tertio antennarum articulo secundo saltem duplo longiore; segmentis ventris, saltem ultimo vel penultimo, in angulis apicalibus vel ad angulos illos in denticulum, sæpe hemelytris tectum et tunc ægre distinguendum, prominulis; margine antico prostethii pone oculos haud calloso, obtuso.

23(24). Scutello marginem exteriorem connexivi haud tegente. — *Calliphara* GERM.

24(23). Scutello connexivum totum, excepta parte basali, tegente. — *Chrysocoris* HAHN.

25(22). Articulo tertio antennarum articulo secundo haud vel vix plus quam dimidio longiore; segmentis ventris in angulis apicalibus inermibus; tibiis superne sulco destitutis.

26(27). Articulo tertio antennarum articulo secundo longiore; prostethio pone oculos intra marginem anticum impresso, hoc margine inter oculos et sternum ampliato; margine antico angulorum basalium scutelli subreflexo; segmentis ventris prope latera antice posticeque convexiusculis vel tumescentibus. — *Lamprocoris* STÅL.

27(26). Articulis secundo et tertio antennarum longitudine subæqualibus; prostethii margine antico pone oculos obtusissimo, haud elevato, versus sternum ampliato; margine antico angulorum basalium scutelli haud reflexo; segmentis ventris latera versus haud tumescentibus, angulis segmenti sexti marium acutis, productis. — *Graptophara* STÅL.

28(21). Sulco orificiorum apice aperto, sensim ampliato; incisuris ventris utrimque leviter antrorsum curvatis. — *(Callidea)*.

29(30). Capite subperpendiculariter declivi, ante oculos subito profunde sinuato-angustato, ante sinus quam inter oculos multo angustiore; thorace valde convexo-declivi; ventre scutello convexiore, lateribus valde convexis. — *Callidea* BURM.

30(29). Capite oblique nutante, ante oculos sensim obtuse sinuato, ante sinus quam inter oculos paullo angustiore; thorace ante medium modice declivi; ventre scutelloque fere æque convexis, hujus lateribus leviter convexis. — *Calliscyta* STÅL.

31(20). Margine postico propleurorum ad angulos basales haud vel obsolete sinuato, margine antico extus anguste reflexo vel elevato, introrsum dilatato, acuto; marginibus lateralibus capitis leviter vel levissime sinuatis; margine costali corii basin versus obtuso, calloso. — *(Cryptacrus)*.

32(35). Capite longiore; incisuris ventris utrinque antrorsum curvatis, distinctissimis; margine antico prostethii pone oculos reflexo vel subincrassato, versus sternum dilatato, acuto.

33(34). Corpore obovato, longiore; angulis posticis thoracis in dentem acutum sat longum productis; articulo secundo rostri basin mesosterni haud attingente; scutello dorso ante medium subhorizontali; abdomine pectore longiore. — *Cryptacrus* MAYR.

34(33). Corpore ovali, breviore; angulis posticis thoracis distinctis, in dentem haud productis; articulo secundo rostri basin mesosterni attingente; scutello ante medium sensim subgibboso; abdomine pectore vix longiore. — *Anoplogonius* STÅL.

35(32). Capite breviore; corpore latiuscule ovali; incisuris ventris latera versus rectis, obsoletissimis; articulo secundo rostri basin mesosterni haud attingente; angulis posticis thoracis distinctissimis, vix productis; pectore abdomineque fere æque longis. — *Graptocoris* STÅL.

36(19). Articulis tribus ultimis rostri longitudine subæqualibus; marginibus lateralibus capitis anguste reflexis, acutis. — *Chœrocoris* DALL.

PELTOPHORA BURM.

Scutiphora GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 165. (1830); LAP., Ess. p. 71. (1832). — *Peltophora* BURM., Handb. 2: 1. p. 393. 29. (1835); GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 110. (1839); A. et S., Hist. p. 35. (1843); DALL., List. 1. p. 4. (1851); STÅL, H. afr. 1. p. 33. (1864). — MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 16. (1866).

1. **P. pedicellata** KIRBY. — *Scutellera pedicellata* KIRBY, Introd. 3 p. 517. (1826) sec. DALL.

♂♀. *Peltophora rubro-maculata* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 110. 1. (1839). — *Peltophora picta* A. et S., Hist. p. 35. 1. (1843); DALL., List. 1. p. 19. 1. (1851).

♂. *Scutiphora picta* GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 165. (1830). — *Scutiphora rubromaculata* GUÉR., Voy. Coq., Ins. pl. 11. f. 7. (1830); LAP., Ess. pl. 55. f. 3. (1832). — *Peltophora rubromaculata* BURM., Handb. 2: 1. p. 393. 1. (1835); H. S., W. I. 3. p. 101. f. 326. (1835).

♀. *Peltophora cruenta* BURM., Handb. 2: 1. p. 393. 2. (1835).

Patria: Australia borealis et orientalis. (Mus. Holm.)

CANTAO A. et S.

A. et S., Hist. p. 29. (1843); DALL., List. 1. p. 3. (1851); STÅL, H. afr. 1. p. 33. (1864); MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 14. (1866).

a. *Thorace scutelloque distincte punctatis; segmento genitali marium mihi cognitorum apice processu medio instructo; segmento ventrali sexto feminarum apice obtuse sinuato, ad medium marginis apicalis transversim calloso; margine antico prosterni, saltem ad partem, flavescente vel testaceo.* — CANTAO A. et S.

1. **C. ocellatus** THUNB. — *Cimex ocellatus* THUNB., N. ins. sp. 3. p. 60. f. 72. (1784); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2133. 174. (1788). — *Cimex dispar* FABR., E. S. 4. p. 81. 7. (1794); DON., Ins. China. pl. 13. f. 1. (1798) sec. DALL. — *Tetyra dispar* FABR., S. R. p. 129. 5. (1803); SCHJÖDTE in KRÖYER, Nat. Tidsskr. 4. p. 281. 2. (1842). — *Callidea dispar* BURM., Handb. 2: 1. p. 394. 5. (1835); H. S. W. I. 3. p. 99. f. 324. (1835). — *Calliphara dispar* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 123. 1. (1839). — *Callidea ocellata* WESTW. in DON., Ins. China. p. 47. pl. 20. f. 1. (1842). — *Scutellera dispar* BLANCH., Hist. des ins. 3. p. 158. 6. Hém. pl. 8. f. 2. (1840). — *Cantao dispar* A. et S., Hist. p. 29. 1. (1843). — *Cantao ocellatus* DALL., List. 1. p. 17. 1. (1851); VOLL., Faun. ind. néerl. 1. p. 10. 1. (1863); STÅL, H. Fabr. 1. p. 9. 1. (1868); Ö. V. A. F. 1870. p. 616. 1. — *Cantao rufipes* DALL., List. 1. p. 17. 3. (1851). — STOLL, Pun. f. 260, A. et B.

Patria: India orientalis, Assam; Malacca; China; Java; Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.); Timor.

Segmentum anale maris processu apicali transverso, apice emarginato, instructum.

2. **C. rudis** VOLL. — *Cantao rudis* VOLL., Faun. ind. néerl. 1. p. 60. (1863).

Patria: Insula Morotai. (Mus. Holm.); Kajoa.

A *C. ocellato* vix diversus. Marem haud vidi.

3. **C. variabilis** MONTR. — *Scutellera variabilis* MONTR., Ann. sc. ph. (2) 7: 1. p. 93. (1855).

Patria: Insula Woodlark. (Mus. Holm.)

Segmentum genitale maris processu apicali spiniformi armatum.

aa. *Thorace læviusculo; scutello obsolete punctato; segmento genitali marium mihi cognitorum processu apicali intra marginem ortu armato; segmento ventrali sexto feminarum postice truncato, medio rotundato-subproducto, ad marginem apicalem haud transversim calloso; margine antico prosterni concolore, obscure violaceo; capite magis nutante quam in divisione præcedente.* — IOSTETHUS STÅL.

4. **C. parentum** WHITE. — *Calidea parentum* WHITE, Mag. nat. hist. (2) 3. p. 542. (1839). — *Callidea (Calliphara) parentum* WHITE, Tr. E. S. Lond. 3. p. 85. (1842) — *Cantao parentum* DALL., List. 1. p. 17. 2. (1851).

Patria: Australia, Rockhampton. (Mus. Holm.)

5. **C. purpuratus** WESTW. — *Callidea purpurata* WESTW. in HOPE, Cat. 1. p. 16. (1837). — *Cantao purpuratus* VOLL., Faun. ind. néerl. 1. p. 11. 2. pl. 1. f. 5. (1863). — *Cantao bandanus* WALK., Cat. Het. 1. p. 14. 4. (1867).

Patria: Insulæ Timor et Banda. (Mus. Holm.)

Capite toto nigro vel violaceo-nigro. apicem versus paullo latiore, a præcedente mox distinguendus. Mas mihi ignotus.

TECTOCORIS HAHN.

Tectocoris HAHN, W. 1. 2. p. 33. (1834); DALL, List. 1. p. 3. (1851); STÅL, H. afr. 1. p. 33. (1864); MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 17. (1866). — *Scutellera* A. et S., Hist. p. 27. (1843).

1. **T. lineola** FABR. — *Scutellera cyanipes* BLANCH., Hist. d. ins. 3. p. 159. 9. (1840). — *Tectocoris Banksii* DALL., List. 1. p. 16. 1. (1851). — *Tectocoris cyanipes* DALL., List. 1. p. 16. 2. (1851); VOLL., Faun. ind. néerl. 1. p. 8. 1. (1863). — *Scutellera Banksii* MONTR., Ann. sc. ph. (2) 7: 1. p. 92. (1855); An. S. Linn. Lyon. (2) 5. p. 243. (1858).

Var. a. — ♂. *Scutellera Tongæ* BOISD., Voy. Astr., Ins. 2. p. 624. 2. pl. 11. f. 3. (1832); GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 137. 11. (1839).

♀. *Scutellera cyanipoda* BOISD., Voy. Astr., Ins. 2. p. 622. 1. pl. 11. f. 1—2. (1832); GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 138. 12. (1839). — *Tectocoris Gambiæ* WESTW. in HOPE, Cat. 1. p. 14. (1837).

Var. b. — *Cimex lineola* FABR., Spec. 2. p. 340. 13. (1781); Mant. 2. p. 281. 15. (1787); GMEL. S. N. 1: 4. p. 2129. 151. (1788); FABR., E. S. 4. p. 84. 20. (1794). — *Tetyra lineola* FABR., S. R. p. 135. 30. (1803). — *Pachycoris lineola* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 89. 14. (1839).

Var. c. — *Cimex Banksii* DON., Ins. New Holl., Hem. pl. 3. f. 1. (1805). — *Scutellera Banksii* GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 155. (1830); H. S., W. I. 4. p. 2. f. 341—342. (1839); GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 133. 2. ♂. (1839); A. et S., Hist. p. 28. 2. pl. 1. f. 5. (1843).

Var. d. — *Scutellera Schönherri* ESCH., Entomogr. 1. p. 99. t. 2. f. 1. (1822); BURM., Handb. 2: 1. p. 396. 4. (1835); H. S., W. I. 4. p. 1. f. 340. (1839); GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 133. 1. (1839). — *Tectocoris diophthalmus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 617. 1.

Var. e. — *Cimex diophthalmus* THUNB., N. ins. sp. 2. p. 30. t. 2. f. 45. (1783); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2133. 169. (1788).

Var. f. — *Tetyra cyanipes* FABR., S. R. p. 133. 23. (1803); WOLFF, Ic. 5. p. 171. 165. f. 165. (1811). — *Tectocoris cyanipes* HAHN, W. 1. 2. p. 34. f. 132. (1834). — *Scutellera cyanipes* BURM., Handb. 2: 1. p. 396. 3. (1835); A. et S., Hist. p. 28. 1. (1843). — *Scutellera Banksii* ♀ GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 133. 2. (1839). — STOLL, Pun. f. 58 et 167.

Patria: Cochinchina, Sumatra, Java, Timor, Australia, Polynesia. (Mus. Holm.)

Varietas *Tongæ* rostro longiore a varietatibus reliquis divergit et insulas quasdam maris pacifici, Fidschi, Viti, Tongatabu, inhabitat. Mas (=*Tongæ* BOISD.) superne obscure violaceus, nigro vel obscure testaceo vel cinnamomeo-pictus, parum variat. Femina (=*cyanipoda* BOISD.) superne vel violacea, plus minus flavescente-picta, thorace vittis tribus, antice distantibus, flavescentibus plerumque notato; vel flavescens, capite ad partem, vitta laterali obliqua intramarginali thoracis, interdum etiam maculis nonnullis scutelli cæruleis vel obscure violaceis. Hemelytra violacea, interdum flavescente-lineata et marginata.

Varietas *lineola* FABR., nigro-violacea, superne parce rufo-notata, quoad picturam medium tenet inter varietates *Tongæ* et *Banksii*.

Varietas *Banksii* DON., nigra vel nigro-violacea, superne maculis fasciisque rufo-testaceis ornata, disco thoracis rufotestaceo transverso, postice triradiato insignis. In exemplis insulam Woodlark inhabitantibus margines laterales et vitta capitis nec non margo costalis corii basin versus sæpe sunt rufo-testacei, et radii postici disci thoracis sæpe ad marginem posticum thoracis extensi. Hæc varietas in Cochinchina, Java, Timor, Australia et Woodlark capitur.

Varietas *Schönherri* ESCH., quæ insulas Philippinas inhabitat et pictura thoracis scutellique ipsa valde variat, thorace toto rufo-testaceo vel nigro-violaceo et disco maximo, quam in *Banksii* majore, rufo-testaceo, posterius plerumque quinqueradiato, hemelytrisque nigro-violaceis est insignis; in exemplis disco thoracis minore et postice triradiato notatis adest latera versus macula parva, testacea, radium exteriorem representans. Exempla superne fere tota rufo-testacea ad varietatem *cyanipedem* FABR. appropinquant, divergunt autem hemelytris violaceo-nigris. Pictura scutelli variat.

Exempla duo feminina ex Australia reportata et ad formam brevirostrem referenda, quoad picturam ad varietates femininas superne parce violaceo-notatas formæ longirostris (= *Tongæ*) maxime appropinquant.

PŒCILOCHROMA WHITE.

Pœcilochroma WHITE, Tr. E. S. Lond. 3. p. 84. (1842). — *Pœcilocoris* DALL., Tr. E. S. Lond. 5. p. 100. (1848); List. 1. p. 4. (1851); STÅL, H. afr. 2. p. 33. (1864); MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 17. (1866).

a. *Bucculis apicem versus in dentem elevatis; thorace longitrorsum distincte convexo, marginibus lateralibus anticis distincte reflexis, angulis posticis in dentem parvum, interdum ægre perspiciendum, prominentibus; scutello anterius distincte convexo-declivi, abdomine paullo angustiore, basi subito ampliato et basi thoracis latiore; rostro paullo pone basin ventris extenso; ventre anterius obsoletissime sulcato, segmento sexto utriusque sexus apice truncato.*

1. **P. Hardwickii** Westw. — *Tectocoris Hardwickii* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 13. (1837). — *Tectocoris affinis* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 13. (1837). — *Pachycoris Nepalensis* H. S., W. I. 4. p. 1. f. 339. (1839). *Scutellera Hardwickii* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 135. 6. (1839). — *Pœcilocoris Hardwickii* Dall., Tr. E. S. Lond. 5. p. 107. 8. pl. 13. f. 8. (1848); List. 1. p. 13. 8. (1851).

Patria: India orientalis, Silhet. (Mus. Holm.) Nepalia.

aa. *Bucculis anterius inermibus; thorace longitrorsum minus convexo, marginibus lateralibus haud vel leviter reflexis, angulis posticis plerumque rotundatis, rarius subdistinctis, dente destitutis; scutello anterius leviter vel levissime convexo-declivi.*

b. *Scutello latissimo, abdominis medio haud vel paullo angustiore, basi subito distincte rotundato-ampliato, prope basin basi thoracis latiore.* — Ioglena Stål.

c. *Articulo tertio antennarum articulo secundo plus duplo longiore; rostro ad vel pone medium ventris extenso; thorace opaco, marginibus lateralibus anticis acutioribus, parte apicali violaceo-nigra vel violaceo-nigro-maculata.*

d. *Marginibus lateralibus capitis ante sinus parallelis; segmento ventrali sexto apice truncato vel subtruncato; scutello maculis subapicalibus destituto.*

2. **P. Denovani** Burm. — *Tetyra Denovani* Burm., Nov. act. Ac. Leop. 16. Suppl. 1. p. 286. 2. taf. 41. f. 1. (1834). — *Scutellera Denovani* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 136. 8. (1839). — *Pœcilochroma Denovani* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 618. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

3. **P. lata** Dall. — *Pœcilocoris latus* Dall., Tr. E. S. Lond. 5. p. 101. 1. pl. 13. f. 4. (1848); List. 1. p. 12. 1. (1851).

Patria: China; Assam. (Mus. Holm.)

4. **P. equestris** Stål. — Rufo-testacea, capite, antennis, rostro, parte tertia antica, medio subinterrupta, thoracis, maculis magnis octo scutelli, in series duas, unam basalem, alteram pone medium, dispositis, (hemelytris?) subviolaceo-nigris; pectore toto, macula laterali parva segmentorum ventris pone spiracula pedibusque obscure violaceis, nitidis. ♂. Long. 22, Lat. 14½ mill.

Patria: Malacca. (Mus. Holm.)

P. latæ maxime affinis, differre videtur rostro nonnihil longiore, pectore pedibusque totis obscure violaceis.

dd. *Capite ante sinus laterales leviter angustato; segmento ventrali sexto, saltem apud feminam, obtuse sinuato, sinu fundo truncato; scutello maculis subapicalibus ornato.*

5. **P. ornata** Dall. — *Pœcilocoris ornatus* Dall., List. 1. p. 15. 13. (1851).

Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)

cc. *Articulo tertio antennarum articulo secundo paullo plus quam dimidio longiore; rostro medium ventris haud attingente; thorace opaco, parte apicali lateribusque anticis nitidis, parte apicali concolore, ad marginem apicalem dense distincteque punctata, marginibus lateralibus minus acutis; segmento ventrali sexto feminæ apice medio obtuse producto, parte producta rotundato-subangulata.*

6. **P. Druræi** Lin. — *Cimex Druræi* Lin., Mant. alt. p. 534. (1771); Drury, Ill. 1. p. 94. pl. 42. f. 1 et 5, a. b. (1770); Fabr., S. Ent. p. 697. 6. (1775); Spec. 2. p. 339. 8. (1775); Mant. 2. p. 281. 9. (1787); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2129. 145. (1788); Fabr., E. S. 4. p. 83. 13. (1794). — *Tetyra Druræi* Fabr., S. R. p. 132. 17. (1803); Burm., Nov. act. Ac. Leop. 16. Suppl. 1. p. 287. 4. (1834). — *Scutellera Druræi* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 135. 7. (1839). — *Pœcilocoris Druræi* Dall., Tr. E. S. Lond. 5. p. 103. 4. pl. 13. f. 6. (1848); List. 1. p. 12. 3. (1851). — *Pœcilocoris obsoletus* Dall., Tr. E. S. Lond. 5. p. 104. 5. (1848); List. 1. p. 12. 4. (1851). — Stoll, Pun. f. 267.

Patria: China, Hongkong. (Mus. Holm.); India orientalis, Silhet.

bb. *Scutello abdomine multo angustiore, basi vix ampliato, prope basin basi thoracis latitudine subæquali; articulo tertio antennarum articulo secundo circiter triplo longiore; rostro paullo pone basin ventris extenso; thorace ad marginem anticum pone verticem depresso vel obtuse impresso, marginibus lateralibus leviter reflexis; ventre anterius obsoletissime sulcato, segmento sexto, saltem apud mares, subrotundato-truncato.*

7. **P. interrupta** Westw. — *Tectocoris interrupta* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 14. (1837). — *Scutellera interrupta* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 134. 4. (1839); H. S., W. I. 5. p. 73. f. 531. (1839). — *Pœcilocoris interruptus* Dall., Tr. E. S. Lond. 5. p. 102. 2. (1848); List. Hem. 1. p. 12. 2. (1851).
Patria: India orientalis. (Mus. Holm.); Nepalia.

---

8. **P. purpurascens** Westw. — *Tectocoris purpurascens* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 14. (1837). — *Scutellera purpurascens* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 135. 5. (1839). — *Pœcilocoris purpurascens* Dall., Tr. E. S. Lond. 5. p. 103. 3. pl. 13. f. 5. (1848); List. 1. p. 13. 6. (1851).
Patria: Nepalia.

9. **P. pulchra** Dall. — *Pœcilocoris pulcher* Dall., Tr. E. S. Lond. 5. p. 105. 6. pl. 13. f. 7. (1848); List. 1. p. 13. 5. (1851); Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 5. 1. pl. 1. f. 2. (1863).
Patria: Malabar; Sumatra.

10. **P. Childreni** White. — *Tectocoris (Pœcilochroma) Childreni* White, Mag. N. H. (2) 3. p. 542. (1839); Tr. E. S. Lond. 3. p. 84. pl. 7. f. 1. (1842). — *Pœcilocoris Childreni* Dall., Tr. E. S. Lond. 5. p. 106. 7. (1848); List. 1. p. 13. 7. (1851).
Patria: Nepalia.

11. **P. dives** Guér. — *Scutellera dives* Guer., Ic. Ins. pl. 55. f. 1. (1838). — *Pœcilocoris dives* Dall., Tr. E. S. Lond. 5. p. 108. 9. (1848); List. 1. p. 14. 11. (1851); Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 6. 2. (1863).
Patria: Java.

12. **P. longirostris** Dall. — *Pœcilocoris longirostris* Dall., Tr. E. S. Lond. 5. p. 109. 10. pl. 13. f. 9. (1848); List. 1. p. 14. 11. (1851); Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 6. 3. (1863).
Patria: Java.

13. **P. obesa** Dall. — *Pœcilocoris obesus* Dall., List. 1. p. 13. 9. (1851).
Patria: Assam.

14. **P. rufigenis** Dall. — *Pœcilocoris rufigenis* Dall., List. 1. p. 14. 10. (1851).
Patria: Assam.

CHŒROCORIS Dall.

Tetyra A. et S., Hist. p. 46. (1843). —*Chœrocoris* p. Dall., List. 1. p. 4 et 29. (1851). — *Chœrocoris* Stål, H. afr. 1. p. 34. (1864); Mayr, Reis. Nov., Hem. p. 16. (1866).

a. *Capite angustiore, marginibus lateralibus acutis, distincte reflexis, jugis apicem versus subconvergentibus, tylo anterius subdepresso; thorace antrorsum valde angustato, marginibus lateralibus anticis distincte reflexis; angulis apicalibus segmentorum ultimorum ventris callo distincto instructis.*

1. **C. paganus** Fabr. — *Cimex paganus* Fabr., S. Ent. p. 698. 8. (1775); Goeze, E. B. 2. p. 233. 7. (1778); Fabr., Spec. 2. p. 340. 11. (1781); Mant. 2. p. 281. 13. (1787); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2129. 149. (1788); Fabr., E. S. 4. p. 84. 17. (1796); Donov., Ins. New Holl., Hem. pl. 3. f. 4. (1805). — *Tetyra pagana* Fabr., S. R. p. 134. 29. (1803); A. et S., Hist. p. 47. 1. (1843). — *Scutellera pagana* Guér., Voy. Coq., Ins. p. 156. pl. 11. f. 5. (1830); Boisd., Voy. Astr., Ins. 2. p. 625. 3. pl. 11. f. 4. (1832). — *Callidea pagana* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 122. 24. (1839). — *Chœrocoris paganus* Dall., List. 1. p. 29. 1. (1851); Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 36. 1. (1863).
Patria: Australia borealis; Sydney; Adelaide; Swan River. (Mus. Holm.)
Segmentum genitale maris apice rotundatum, margine apicali reflexo.

aa. *Capite latiore, marginibus lateralibus imis levissime reflexis, jugis haud convergentibus, tylo anterius haud depresso; thorace antrorsum minus angustato, marginibus imis lateralibus obsoletius reflexis; angulis apicalibus segmentorum ventris callo sæpius minus distincto instructis.*

2. **C. variegatus** Dall. — *Chœrocoris variegatus* Dall., List. 1. p. 30. 2. pl. 1. f. 3. (1851).
Patria: Australia orientalis media; Richmond River. (Mus. Holm.); Swan River.
Segmentum genitale maris apice sinuatum, haud reflexum.
Variat capitis vittis tribus limboque antico et laterali thoracis pallide flavescentibus.

TETRARTHRIA Dall.

Dall., List. 1. p. 3 et 20. (1851); Stål, H. afr. 1. p. 33. (1864); Mayr, Reis. Nov., Hem. p. 12 (1866).

1. **T. variegata** Dall. — *Tetrarthria variegata* Dall., List. 1. p. 20. 1. pl. 1. f. 1 (1851); Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 616. 1. — *Tetrarthria marginepunctata* Voll., Faun. ind. néerl 1. p. 13. pl. 1. f. 6, a et b. (1863). — *Tetrarthria 5-maculata* A. Dohrn, Stett. E. Z. 24. p. 347. 2. (1863).
Patria: Insulæ Philippinæ; Celebes. (Mus. Holm.); Java?

2. **T. callideoides** A. Dohrn. — *Tetrarthria callideoides* A. Dohrn, Stett. E. Z. 24. p. 348. 3. (1863). — *Tetrarthria tenebrosa* Voll., Versl. Ak. Amst. (2) 2. p. 175. 1. (1868); Tijdschr. v. Entom. 12. p. 255. 1. pl. 11. f. a. (1869).
Patria: Insulæ Buru; Ternate. (Mus. Holm.); Batchian, Amboina.
Statura robustiore, punctura distinctiore, capite thoraceque anterius densius punctatis, segmentoque genitali maris apice medio obtusissime rotundato, dente apicali destituto, a præcedente differt.

SCUTELLERA Lam.

Scutellera Lam., Syst. p. 293. (1801); Dall., List. 1. p. 4 et 18. (1851); Stål, H. afr. 1. p. 33. (1864); Mayr, Reis. Nov., Hem. p. 17. (1866). — *Calliphara* A. et S., Hist. p. 30. (1843).

1. **S. nobilis** Fabr. — *Cimex nobilis* Fabr., S. Ent. p. 697. 2. (1775); Spec. 2. p. 338. 2. (1781); Herbst, Gem. Naturg. 6. p. 255. 2. pl. 39. A. f. 1. (1784); Fabr., Mant. 2. p. 280. 2. (1787); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2128. 3. (1788); Fabr, E. S. 4. p. 80. 3. (1794); Panz. in Voet, Col. 4. p. 111. 1. t. 47. f. 1. (1798); Wolff, Ic. 2. p. 49. 46. f. 46. (1801). — *Tetyra nobilis* Fabr., S. R. p. 129. 6. (1803). — *Scutellera nobilis* Lam., Hist. nat. 3. p. 491. 1. (1816); Burm., Handb. 2: 1. p. 395. 1. (1835); Blanch., Hist. des ins. 3. p. 158. 7. pl. 8. f. 3. (1840); Dall., List. 1. p. 18. 1. (1851); Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 11. 1. (1863). — *Tectocoris nobilis* Hahn, W. I. 3. p. 24. f. 247. (1835). — *Tectocoris perplexa* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 4. (1837). — *Calliphara nobilis* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 124. 2. (1839); A. et S. Hist. p. 30. 1. (1843). — Stoll, Pun. f. 1, 7, 22, et 23. — Schröter, Abh. 1. p. 326. T. 1. f. 9. (1776).
Patria: India orientalis, Bengalia, Madras. (Mus. Holm.)

2. **S. fasciata** Panz. — *Cimex fasciatus* Panz. in Voet, Col. 4. p. 108. 2. t. 46. f. 2. (1798). — *Tectocoris nepalensis* Westw. in Hope., Cat. 1. p. 14. (1837). — *Calliphara nepalensis* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 125. 4. (1839). — *Calliphara amethystina* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 124. 3. (1839). — *Scutellera fasciata* Dall., List. 1. p. 19. 2. (1851). — *Callidea lanius* Stål, Ö. V. A. F. 1854. p. 231. 1. — *Scutellera lanius* Stål, Ö. V. A. F. 1856. p. 51. 1. — *Scutellera amethystina* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 12. 2. (1863). — Stoll, Pun. f. 49 et 251.
Patria: China; Java. (Mus. Holm.) Nepal, Assam.
Scutellera lanius e Java varietatem majorem, robustiorem, supra subsanguineam. leviter violaceo-nitidam, maculis concoloribus, haud tamen violaceo-indutis, notatam constituit.

BRACHYAULAX Stål.

Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 616.

1. **B. oblonga** Westw. — *Tectocoris oblonga* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 14. (1837). — *Calliphara oblonga* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 129. 15. (1839). — *Scutellera oblonga* Dall., List. 1. p. 19. 4. (1851).
Patria: Malacca. (Mus. Holm.)

2. **B. rufo-maculata** Stål. — *Brachyaulax rufo-maculata* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 616. 1.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

PROCILIA Stål.

Stål, H. afr. 1. p. 33 et 35. (1864).

1. **P. Morgani** White. — *Callidea Morgani* White, Mag. nat. hist. (2) 3. p. 542. (1839); Tr. E. S. Lond. 3. p. 86. (1842). — *Scutellera Morgani* Dall., List. 1. p. 19. 3. (1851).
Patria: Sierra Leona, Fanti.

2. **P. nigricornis** Sign. — *Calliphara nigricornis* Sign., Rev. et mag. Zool. 1851. p. 438. pl. 12. f. 1. — *Procilia nigricornis* Stål, H. afr. 1. p. 36. 1. (1864).
Patria: Gabon. (Mus. Holm.)

3. **P. scintillans** Stål. — *Procilia scintillans* Stål, H. afr. 1. p. 36. 2. (1864).
Patria: Guinea, Calabar. (Mus. Holm.)

4. **P. prætoria** Stål. — *Procilia prætoria* Stål, H. afr. 1. p. 37. 3. (1864).
Patria: Gabon.

PHILIA Schjödte.

Philia p. Schjödte in Kröyer Nat. Tidsskr. 4. p. 279. (1842). — *Philya* Stål, H. afr. 1. p. 33. (1864); Mayr, Reis. Nov., Hem. p. 17. (1866).

a. *Corpore robustiore; sulco orificiorum longiore; segmento genitali maris a basi ultra medium minus declivi, posterius minus depresso-producto, parte producta minus reflexa, a latere visa cum parte declivi angulum rotundatum obtusum vel angulum fere nullum formante.*

b. *Capite minus nutante, longiore; ventre densius et distinctius punctato; femoribus totis flavescentibus vel rufescentibus.*

c. *Limbo lato flavescente vel rufescente ventris intus in segmentis secundo, tertio, quarto et quinto usque ad spiracula sinuato.*

1. **P. senator** Fabr. — *Callidea senator* Dall., List. 1. p. 22. 1. (1851); Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 25. 15. (1863). — *Philia senator* Stål, H. Fabr. 1. p. 10. 1. (1868).

Var. a. — *Tetyra senator* Fabr., S. R. p. 131. 14. (1803); Schjödte in Kröyer, Nat. Tidsskr. 4. p. 284. 6. (1842). — *Callidea senator* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 121. 22. (1839). — *Scutellera metallica* Montr., Ann. sc. ph. (2) 7: 1. p. 94. (1855). — *Philia Senator* Stål, H. Fabr. 1. p. 9. 1. (1868). — *Callidea Crœsus* p. Voll., Tijdschr. v. Entom. 12. p. 259. 6. pl. 11. f. e. (1869). sec. ex. typ.

Var. b. — *Scutellera dux* Kirby, Tr. Linn. S. 12. p. 474. 27. (1818). — *Scutellera corallifera* Mac Leay in King's Survey. 2: App. p. 466. 176. (1827) sec. Dall. — *Scutellera basalis* Gray in Griff., An. Kingd. 15. p. 233. pl. 92. f. 1. (1832). — *Tectocoris binotata* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 15. (1837). — *Calliphara basalis* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 129. 16. (1839). — *Scutellera aurantiacomaculata* Blanch. in D'Orb., Dict., Hém. pl. 4. f. 1. (1849).

Patria: Nova Guinea, Amboina, Timor, Kajoa, Woodlark, Australia borealis. (Mus. Holm).

Segmentum genitale maris apice obtuse rotundatum. Valde variat. Varietas *a* superne nunc obscure violacea tota (=*Crœsus* Voll., var.), nunc fasciis viridi-æneis ornata (=*senator* Fabr.)

2. **P. elegans** Montr. — *Callidea elegans* Montr. et Sign., An. S. E. Fr. (4) 1. p. 59. 2. (1861). — *Philia elegans* Stål, H. Fabr. 1. p. 10. 2. (1868).

Patria: Nova Caledonia. (Mus. Holm.)

Præcedenti maxime affinis et cum eadem quoad formam segmenti genitalis maris congruens, differre videtur punctura subtiliore, pictura thoracis et scutelli, antennis basin versus, femoribus tibiisque flavescentibus, his violaceo-indutis.

cc. *Limbo ventris intus integro,*

3. **P. fulgurans** Stål. — Nitida, supra subviolaceo-cuprea, subtus cum capite subcupreo-nigra; limbo laterali lævi, usque ad spiracula extenso, ventris, coxis, trochanteribus femoribusque croceis; antennis totis, rostro, tarsis tibiisque nigris, his violaceo-indutis. ♂. Long. 12, Lat. $6\frac{1}{2}$ mill.

♂. Segmento genitali apice rotundato-truncato.

Patria: Insula Mysol. (Mus. Holm.)

Hæc species, quæ forma segmenti genitalis cum præcedentibus duabus congruit, ab illis divergit limbo croceo ventris intus integro; a sequentibus differt articulo primo antennarum nigro, punctura remotiore, in capite vix ullo, ut et præsertim forma segmenti genitalis maris.

Specimen femininum e Rockhampton Australiæ, superne nigrum, densius et distinctius punctatum, ad hanc speciem forte est referendum.

4. **P. ditissima** Voll. — *Callidea ditissima* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 26. 16. pl. 2. f. 5. (1863). — *Philia ditissima* Stål, H. Fabr. 1. p. 10. 3. (1868). — *Callidea Crœsus* p. Voll., Versl. Ak. Amst. (2) 2. p. 176. 6. (1868); Tijdschr. v. Entom. 12. p. 259. 5. pl. 11. f. e. (1869).

Patria: Insulæ Ceram et Gebeh. (Mus. Holm.)

Segmentum genitale maris apice obtuse sinuatum, inter sinus in dentem prominulum. Limbus flavus ventris spiracula attingit vel fere attingit.

5. **P. fastuosa** Voll. — *Callidea fastuosa* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 26. 17. (1863). sec. ex. typ.

Patria: Insulæ Ternate. (Mus. Holm.)

Segmentum genitale maris apice obtuse lateque sinuatum, sinu ipso medio angulatim emarginato.

Limbus flavescens ventris angustior quam in speciebus præcedentibus.

bb. *Capite maxime nutante, breviore; ventre læviusculo vel parcius et subtilius punctato; femoribus apice plerumque distincte violaceis.*

6. **P. cuprina** Stål. — Aureo-cuprea, nitida, superne obscure purpureo vel fusco-purpureo-induta, limbo laterali thoracis et scutelli aureo-viridibus, extus cæruleis; capite viridi-æneo, vittis duabus anterius ampliatis

cupreis; antennis nigris, articulis duobus basalibus pedibusque testaceo-flavescentibus, apice imo femorum tibiisque plus minus distincte violaceo-nitidis; articulis duobus basalibus rostri flavescentibus, articulis duobus apicalibus tarsisque apicem versus nigris; hemelytris subviolaceo-nigris. ♂. ♀. Long. 11, Lat. 6⅓ mill.

♂. Segmento genitali sensim angustato, posterius paullo producto, apice subsinuato-truncato.

Patria: Nova Guinea, Andai. (Mus. Holm.)

Punctura scutelli quam in plurimis congenericis multo remotiore, capite, thorace ventreque lævigatis vel punctis subtilissimis rarissimis conspersis, thorace tamen uti in congenericis prope marginem anticum et in sulco transverso distincte punctato, ventris limbo concolore nec croceo, capiteque breviore, magis nutante a præcedentibus diversa. Segmentum genitale maris fere uti in *P. senatore*, *elegante* et *fulgurante* formatum, sed minus declive, magis productum, longius.

7. **P. leucocyanea** Montr. — *Scutellera Leucocyanea* Montr., Ann. sc. ph. (2) 7: 1. p. 95. (1855). — *Philia leucocyanea* Stål, H. Fabr. 1. p. 10. 4. (1868).

Patria: Woodlark. (Mus. Holm.)

aa. *Corpore minus robusto: sulco orificiorum brevi; segmento genitali maris a basi maxime declivi, posterius subito maxime depresso et sub angulo fere recto retrorsum producto, apice minus late truncato.* — Lampromicra Stål.

8. **P. festiva** Germ. — *Callidea festiva* Germ., Zeitschr. 1. p. 120. 19. (1839). — *Philia festiva* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 617. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

9. **P. geniculata** Stål. — *Philia geniculata* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 617. 2.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

10. **P. jactator** Stål. — *Callidea jactator* Stål, Ö. V. A. F. 1854. p. 231. 2; l. c. 1856. p. 52. 2. — *Callidea gloriosa* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 35. 32. pl. 3. f. 5. (1863).

Patria: Java. (Mus. Holm.)

---

11. **P. late-fasciata** Voll. — *Callidea latefasciata* Voll., Versl. Ak. Amst. (2) 2. p. 175. 3. (1868). Tijdschr. v. Ent. 12. p. 257. 4. pl. 11. f. d. (1869).

CALLIPHARA Germ.

Calliphara p. Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 122. (1839). — *Calliphara* Stål, H. afr. 1. p. 34. (1864). — *Lamprophara* Stål, H. afr. 1. p. 34. (1864).

a. *Tibiis teretibus, superne sulco destitutis: thorace ad marginem anticum subelevatum impressione lineari distincta instructo; articulo primo antennarum articulo secundo plus duplo (♂) vel duplo (♀) longiore.* — Lamprophara Stål.

1. **C. bifasciata** White. — *Callidea (Calliphara) bifasciata* White, Tr. E. S. Lond. 3. p. 85. (1842).

Patria: Insulæ Fidschi, Samoa, Ovalau. (Mus. Holm.)

aa. *Tibiis superne saltem apicem versus sulco lato distincto instructis; thorace prope marginem anticum haud vel levissime obtuseque impresso.*

b. *Ventre latera versus punctis destituto, lævi vel aciculato; angulis apicalibus segmentorum plurimorum dente vel spina distincta, interdum sat magna, armatis; capite longiore; segmento genitali marium mihi cognitorum longo vel longiusculo, sensim rotundato-subangustato, apice obtuse rotundato et medio interdum subsinuato; articulo primo antennarum articulo secundo duplo vel plus duplo longiore.* — Calliphara Stål.

2. **C. Peronii** Guér. — *Scutellera regalis* var. *Peronii* Guér., Voy. Coq., Ins. p. 155. pl. 11. f. 4. (1830). — *Callidea regia* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 16. (1837); Voll., Faun. ind. neerl. 1. p. 16. 1. (1863). — *Calliphara regia* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 126. 8. (1839); H. S., W. I. 5. p. 82. (1839). — *Calliphara imperialis* H. S., W. I. 5. f. 529. (1839). — *Calliphara Peronii* Stål, Berl. E. Z. 10. p. 151. 1. (1866).

Patria: Timor. (Mus. Holm.)

3. **C. imperialis** Fabr. — *Cimex imperialis* Fabr., S. Ent. p. 697. 4. (1775); Goeze, E. B. 2. p. 232. 5. (1778); Fabr., Spec. 2. p. 339. 4. (1781); Mant. 2. p. 280. 4. (1787); Gmel., S. N. 1: 4. 2128. 140. (1788); Fabr., E. S. 4. p. 81. 6. (1794); Don., Ins. New Holl., Hem. pl. 3. f. 2. (1805). — *Tetyra imperialis* Fabr., S. R. p. 128. 1. (1803). — *Calliphara imperialis* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 126. 6. (1839); H. S., W. I. 5. p. 83. (1839); Stål, Berl. E. Z. 10. p. 152. 2. (1866). — *Calliphara regia* H. S., W. I. 5. f. 528. (1839). — *Callidea imperialis* Dall., List. 1. p. 24. 9. (1851).

Patria: Australia, Cap York. (Mus. Holm.)

4. **C. Billardierii** FABR. — *Tetyra Billardierii* FABR., S. R. p. 129. 4. (1803). — *Scutellera Billardierii* GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 154. pl. 11. f. 1. (1830). — *Calliphara Billardierii* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 125. 5. (1839); STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 152. 3. (1866); H. Fabr. 1. p. 10. 1. (1868). — *Scutellera splendida* MONTR., An. sc. ph. (2) 7: 1. p. 94. (1855). — *Callidea Billardierii* VOLL., Faun. ind. néerl. 1. p. 16. 2. (1863). — STOLL, Pun. f. 48.

Patria: Amboina, Woodlark, Australia. (Mus. Holm.)

5. **C. dimidiata** DALL. — *Scutellera Billardierii* var. GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 154. pl. 11. f. 2. (1830). — *Callidea dimidiata* DALL., List. 1. p. 24. 8. (1851). — *Callidea laticincta* WALK., Cat. Het. 1. p. 35. 43. (1867).

Var. b. — *Tetrarthria fasciata* WALK., Cat. Het. 1. p. 20. 9. (1867). — *Callidea elongata* VOLL., Versl. Ak. Amst., Nat. (2) 2 p. 175. 4. (1868); Tijdschr. voor Entom. 12. p. 257. 3. pl. 11. f. 6. (1869).

Patria: Nova Guinea; Insulæ Aru. (Mus. Holm.)

Callipharæ Billardierii affinis, statura paullo minore et graciliore, scutello basin versus minus convexo, pone medium et interdum basi nigro-violaceo, segmentis ventris tribus basalibus rufis vel flavescentibus, reliquis totis nigro-violaceis, spinis marginalibus ventris nonnihil majoribus differt. Tibiæ tantum apicem versus obtuse sulcatæ.

6. **C. cruenta** STÅL. — Obscure violacea, nitida, lævis, scutello parce punctulato; antennis rostroque nigris; maculis duabus magnis thoracis, basin plerumque attingentibus, interdum saltem posterius confluentibus, nec non parte circiter tertia basali scutelli segmentisque quattuor basalibus ventris rufo-testaceis. ♂. ♀. Long. 15—17, Lat. 7—8 mill.

Patria: Australia, Cap York (Mus. Holm.)

Præcedentibus duabus valde affinis; differt a *C. Billardierii* statura paullo angustiore, scutello basin versus minus convexo, partibus duabus tertiis apicalibus violaceis spinisque marginalibus ventris paullo majoribus; a *C. dimidiata*, cui statura similis, divergit parte rufescente scutelli minus longe retrorsum extensa, segmentis quattuor basalibus ventris rufis. Articulus primus antennarum articulo secundo fere triplo longior. Segmenta ventralia tertium, quartum et quintum in angulis apicalibus dente acuto armata. Tibiæ superne tantum apicem versus late obtuseque sulcatæ. Pars basalis rufa scutelli posterius interdum ramum brevem dentiformem emittit. Segmentum quintum ventris interdum obsolete rufo-maculatum.

7. **C. Cæsar** VOLL. — *Callidea Cæsar* VOLL., Faun. ind. néerl. 1. p. 21. 9. pl. 2. f. 1. (1863). — *Calliphara Cæsar* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 152. 4. (1866).

Patria: Insulæ Buru. (Mus. Holm.); Morotai, Halmaheira.

Tibiæ per totam longitudinem superne sulcatæ. Segmentum genitale maris posterius valde rotundatum. Articulus primus antennarum secundo duplo longior.

8. **C. praslinia** GUÉR. — *Scutellera Praslinea* GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 158 et 160. pl. 11. f. 3. (1830). — *Callidea praslinea* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 118. 13. (1839). — *Calliphara Praslinia* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 152. 5. (1866).

Var. b. — *Callidea ebenina* WALK., Cat. Het. 1. p. 39. 52. (1867).

Patria: Novæ Hebrides, Aneiteum. (Mus. Holm.); Nova Irlandia.

Tibiæ superne planiusculæ vel convexiusculæ, apicem versus obtuse sulcatæ.

bb. *Ventre latera versus punctato; segmento genitali marium breviore, lateribus parallelis vel apicem versus subampliato, apice sinuato vel sinuato-truncato, angulis apicalibus rotundatis; articulo secundo antennarum longiore quam in divisione præcedente; spinis marginalibus ventris brevibus vel nullis.* — CHRYSOPHARA STÅL.

9. **C. excellens** BURM. — *Tetyra excellens* BURM., Nov. act. Acad. Leop. 16: Suppl. 1. p. 287. 5. t. 41. f. 2. (1834). — *Callidea nobilis* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 117. 12. (1839). — *Callidea excellens* A. et S., Hist. p. 32. 1. (1843). — *Callidea praslinia* DALL., List. 1. p. 24. 10. (1851). — *Calliphara excellens* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 153. 6. (1866).

Var. b. — *Callidea speciosa* WHITE in GRAY, Zool. Misc. 80. 3. (1842). sec. DALLAS.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

10. **C. nobilis** LIN. — *Cimex nobilis* LIN., Cent. ins. p. 17. 46. (1763); Amœn. 6. p. 400. 46. (1763); S. N. ed. 12. 1: 2. p. 716. 3. (1767); STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 153. (1866). — *Cimex pustulatus* PANZ. in VOET, Col. 4. p. 111. 11. pl. 47. f. 11. (1798). — *Scutellera Buquetii* GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 159 et 162. (1830). — *Callidea nobilis* DALL., List. 1. p. 25. 11. (1851). — *Calliphara Buquetii* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 153. 7. (1866).

Patria: Insulæ Philippinæ, Java, Timor; China, Hongkong. (Mus. Holm.)

Magnitudine minore, capite minore et breviore, a præcedente divergit.

11. **C. regalis** Fabr. — *Cimex regalis* Fabr., S. Ent. p. 697. 3. (1775); Goeze, E. B. 2. p. 232. 4. (1778); Fabr., Spec. 2. p. 339. 3. (1781); Mant. 2. p. 280. 3. (1787); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2128. 139. (1788); Fabr., E. S. 4. p. 80. 5. (1794); Don., Ins. New Holl., Hem. pl. 3. f. 3. (1805). — *Tetyra regalis* Fabr., S. R. p. 128. 2. (1803). — *Calliphara regalis* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 127. 9. (1839); Stål, H. Fabr. 1. p. 10. 2. (1868).

Patria: Nova Hollandia.

12. **C. eximia** Voll. — *Callidea eximia* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 20. 8. pl. 1. f. 8. (1863). — *Calliphara eximia* Stål, Berl. E. Z. 10. p. 153. 8. (1866).

Patria: Nova Guinea, Ternate, Waigiu, Mefoor, Novæ Hebrides. (Mus. Holm.)

Capite parvo, fere uti in *C. nobili*, oculis ocellisque magnis, articulis primo et secundo antennarum longitudine subæqualibus insignis, a *C. regali* forte haud distinguenda.

Scutellum variat aureo flavescens, virescente-æneum vel obscure cæruleum.

Exempla duo masculina, superne cærulescentia, quæ ad hanc speciem refero, angulis segmentorum penultimorum ventris inermibus gaudent.

13. **C. munda** Stål. — *Calliphara munda* Stål, Berl. E. Z. 10. p. 153. 9. (1866).

Patria: China. (Mus. Holm.)

Antennæ exempli descripti mutilæ.

---

14. **C. obscura** Westw. — *Tectocoris obscura* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 14. (1837).

Patria: Nepalia. (an potius Insulæ Philippinæ?)

CHRYSOCORIS Hahn.

Chrysocoris Hahn, W. I. 2. p. 38. (1834); Stål, H. afr. 1. p. 34. (1864); Mayr, Reis. Nov., Hem. p. 18. (1866). — *Callidea* A. et S., Hist. p. 31. (1843). — *Eucorysses* A. et S., Hist. p. 31. (1843); Stål, H. afr. 1. p. 34. (1864). Mayr, Reis. Nov., Hem. p. 18. (1866). — *Galostha* A. et S., Hist. p. 32. (1843). — *Cosmocoris* Stål, H. afr. 1. p. 34. (1864); Mayr, Reis. Nov., Hem. p. 18. (1866).

Subg. **Eucorysses** A. et S.

Caput majusculum, minus nutans, lateribus minus profunde sinuatis. Thorax marginibus lateralibus anticis rectis vel subrectis. Pars basalis scutelli haud vel obsoletissime elevata. Tibiæ superne totæ sulcatæ. Segmentum sextum ventris apud feminas mihi cognitas apice medio obtuse vel obtusissime angulato-prominulum.

a. *Margine antico prostethii toto obtusiusculo, inter sulcum rostralem et angulos anticos toto subrecto, nec versus sulcum illum dilatato.*

1. **C. (Eucorysses) superbus** Dall. — *Callidea superba* Dall., List. 1. p. 23. 6. (1851).

Patria: Ceylon. (Coll. A. Dohrn.)

Rostrum, saltem apud feminam, medium segmenti tertii ventris attingit. Segmentum ventrale sextum feminæ apice medio distincte angulato-prominulum.

aa. *Margine antico prostethii versus sulcum rostralem distincte nonnihil ampliato, ibidem explanato, acutiusculo et subreflexo.*

b. *Capite maculisque pectoris ad coxas flavescentibus, illo interdum purpureo-nitido, vitta media parteque basali intraoculari nigris.*

2. **C. (Eucorysses) grandis** Thunb. — *Eucorysses grandis* Stål, Berl. E. Z. 10. p. 154. 1. (1866).

Var. a. — *Cimex grandis* Thunb., N. ins. sp. 2. p. 31. t. 2. f. 46. (1783); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2133. 171. (1788). — *Calliphara grandis* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 128. 13. (1839). — *Callidea grandis* Dall., List. 1. p. 23. 4. (1851); Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 18. 4. (1863). — *Eucorysses superbus* Uhler, Pr. Ac. Phil. 1860. p. 221. — *Callidea distinguenda* Uhler, Pr. Ac. Phil. 1861. p. 286.

Var. b. — *Cimex Baro* Fabr., E. S. Suppl. p. 528. 7—8. (1798). — *Tetyra Baro* Fabr., S. R. p. 129. 3. (1803); Schjödte in Kröyer, Nat. Tidsskr. 4. p. 279. 1. (1842). — *Calliphara Baro* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 127. 11. (1839). — *Callidea Baro* Dall., List. 1. p. 22. 3. (1851). — *Tetrarthria tetraspila* Walk., Cat. Het. 1. p. 19. 3. (1867).

Var. c. — *Eucorysses pallens* A. et S., Hist. p. 31. 1. pl. 1. f. 4. (1843). — *Callidea Baro* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 17. 3. (1863).

Patria: China. (Mus. Holm.); Silhet; Japonia.

bb. *Capite varicolore, interdum flavescente et purpureo vel violaceo-nitido, in hoc casu vitta media distituto parteque basali nigra brevi, vix ante ocellos extensa; pectore ad coxas maculis flavescentibus destituto.*

3. **C. (Eucorysses) sexmaculatus** Leach. — *Scutellera sexmaculata* Leach, Zool. misc. 2. p. 36. t. 14. (1815). — *Scutellera arrogans* Montr., An. S. Linn. Lyon. (2) 5. p. 258. (1858). — *Eucorysses sexmaculatus* Stål, Berl. E. Z. 10. p. 154. 2. (1866).

Patria: Nova Caledonia, Insula Lifu. (Mus. Holm.)

Rostrum maris apicem segmenti quarti ventris attingens vel subattingens, feminæ apicem segmenti tertii subattingens.

4. **C. (Eucorysses) Iris** Germ. — *Calliphara Iris* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 128. 12. (1839); H. S., W. I. 5. p. 80. f. 526. (1839) — *Callidea sexmaculata* Dall., List. 1. p. 23. 5. (1851); Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 18. 5. pl. 1. f. 7. (1863).

Patria: Insula Bintam prope Singapor. (Mus. Holm); Java.

C. sexmaculato similis, minor, corpore, præsertim capite, purpurascente-flavescente, capite lævi, rostroque breviore differt. Rostrum exempli masculini, quod examinavi, apicem segmenti ventralis tertii subattingens.

5. **C. (Eucorysses) atricapillus** Guér. — *Eucorysses atricapillus* Stål, Berl. E. Z. 10. p. 154. 3. (1866).

Var. a. — *Scutellera atricapilla* Guér., Voy. Coq., Ins. p. 156. (1830). — *Tectocoris javana* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 14. (1837). — *Calliphara javana* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 129. 14. (1839); H. S., W. I. 5. p. 81. f. 527. (1839). — *Callidea atricapilla* Dall., List. 1. p. 24. 7. (1851); Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 19. 6. (1863).

Var. b. — *Callidea variabilis* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 22. 10. pl. 1. f. 9. (1863).

Var. c. — Supra obscure cærulea, basi vittaque capitis, thorace pone medium, fascia angusta basali, fasciis abbreviatis duabus latis, medio subinterruptis, maculaque prope apicem scutelli nigris; angulis imis lateralibus thoracis limboque postico scutelli purpurascente-rufis; ventre nigro-maculato. ♀.

Patria: *var. a.* Java; Borneo; *var. b.* Insula Bali. (Mus. Holm.); *var. c.* Java. (Mus. Vien.)

Rostrum utriusque sexus basin segmenti tertii ventris attingens vel subsuperans.

Subg. Cosmocoris Stål.

Caput majusculum, minus nutans. Thorax marginibus lateralibus anticis medio plus minus distincte sinuatis, apud mares anterius impressione triangulari sat profunda instructus. Scutellum basi transversim elevatum. Tibiæ superne apicem versus planiusculæ vel sulcatæ.

a. *Scutello basi sat fortiter elevato.*

6. **C. (Cosmocoris) sellatus** White. — *Callidea sellata* White in Gray, Zool. misc. p. 79. 1. (1842). sec. Dall; Dall., List. 1. p. 22. 2. (1851). — *Tetrarthria mesozona* Walk., Cat. Het. 1. p. 24. 18. (1867).

Var. b. — *Callidea sellata* var. *chromatica* White in Gray, Zool. misc. p. 80. 2. (1842). — *Callidea binotata* Walk., Cat. Het. 1. p. 34. 41. (1867).

Var. c. — *Cosmocoris sellatus* var. Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 618. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Segmentum genitale maris sat productum, posterius subsemicirculariter rotundatum. Segmentum ventrale sextum feminæ apice medio levissime rotundato-prominulum.

7. **C. (Cosmocoris) quadrimaculatus** Voll. — *Callidea quadrimaculata* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 23. 12. pl. 2. f. 2. (1863). — *Tetrarthria cleroides* Walk., Cat. Het. 1. p. 23. 15. (1867).

Var. b. — *Callidea Schlegelii* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 24. 13. pl. 2. f. 3. (1863). — *Tetrarthria rutila* Walk., Cat. Het. 1. p. 20. 8. (1867).

Patria: Insulæ Ceram, Waigiu et Kajoa. (Mus. Holm.); Halmaheira, Ternate, Lombok, Ke, Flores, Amboina.

Segmentum ventrale sextum utriusque sexus postice sensim subsinuatum. Segmentum genitale maris paullo brevius et obtusius rotundatum quam in specie præcedente.

8. **C. (Cosmocoris) excavatus** Guér. — *Scutellera excavata* Guér., Voy. Coq., Ins. p. 160. 10 et p. 163. (1830). — *Callidea gibbosa* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 30. 24. (1863).

Patria: Java. (Mus. Holm.)

Segmentum ventrale sextum maris longius quam in præcedentibus, apice latera versus obtuse sinuatum, medio inter sinus obtusissime rotundatum. Segmentum genitale maris apice truncatum, angulis posticis rotundatis. Femina ignota.

aa. *Scutello basi leviter elevato; marginibus lateralibus thoracis levissime sinuatis.*

9. **C. (Cosmocoris) coxalis** Stål. — *Callidea coxalis* Stål, An. S. E. Fr. (4) 4. p. 47. 1. (1864).

Patria: Singapor, Tringany. (Mus. Holm.)

Mas ignotus. Segmentum ventrale sextum feminæ postice obtuse sinuatum.

10. **C. (Cosmocoris) celebensis** VOLL. — *Callidea celebensis* VOLL., Versl. Ak. Amst. (2) 2. p. 175. 5. (1868); Tijdschr. voor Ent. 12. p. 258. 5. pl. 11. f. c. (1869).
Patria: Celebes.

Subg. Chrysocoris HAHN.

Caput parviusculum, valde nutans, lateribus plerumque fortiter sinuatis. Thorax marium impressione triangulari anteriore destitutus. Pars basalis scutelli haud vel leviter elevata. Tibiæ superne apicem versus planæ vel sulcatæ.

a. *Marginibus lateralibus anticis thoracis obtusis, obtuse sinuatis, haud reflexis; macula discoidali scutelli triangulari, subæquilatera; scutello maculis nigris duabus lateralibus notato.* — CHLOROLAMPRA STÅL.

11. **C. (Chrysocoris) Germari** ESCHSCH. — *Scutellera Germari* ESCHSCH., Entomogr. 1. p. 100. 73. t. 2. f. 2. (1822). — *Scutellera Germarii* GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 158. 2. (1830). — *Callidea Germari* BURM., Handb. 2: 1. p. 394. 2. (1835); H. S., W. I. 3. p. 102. f. 327. (1835); GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 113. 4. (1839); DALL., List. 1. p. 27. 20. (1851). — *Chrysocoris Germari* STÅL, H. Fabr. 1. p. 11. 1. (1868); Ö. V. A. F. 1870. p. 618. 1.

Var. b. — *Callidea Consul* VOLL., Faun. ind. néerl. 1. p. 36. not. (1863).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

aa. *Marginibus lateralibus anticis thoracis plerumque rectis vel obsolete sinuatis, saltem posterius acutiusculis et leviter reflexis, rarius totis sensim rotundatis et explanatis; scutello maculis lateralibus tribus nigris typice notato.*

b. *Marginibus lateralibus anticis thoracis rectis vel subrectis.* (Sp. 12—20). — CHLOROCHRYSA STÅL.

c. *Ventre maculis vel pictura quadam flavescente destituto.*

12. **C. (Chrysocoris) hypomelænus** VOLL. — *Callidea hypomelæna* VOLL., Faun. ind. néerl. 1. p. 33. 29. pl. 3. f. 2. (1863). — *Chrysocoris hypomelænus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 11. 2. (1868).
Patria: Borneo. (Mus. Holm.)

cc. *Ventre, saltem disco, flavescente.*

d. *Thorace posterius in medio macula unica nigra, interdum deficiente, notato; segmento ventrali sexto marium mihi cognitorum postice subtruncato vel latissime subsinuato; segmento genitali marium apice truncato vel subrotundato-truncato, angulis posticis rotundatis; macula discoidali scutelli lineari vel retrorsum sensim vel subsensim angustata.* (Sp. 13—19).

e. *Disco ventris flavescente, utrinque quadriradiato, radiis longis, partem apicalem segmentorum occupantibus.*

13. **C. (Chrysocoris) Stockerus** LIN. — *Cimex Stockerus* LIN., M. L. U. p. 167. 1. (1764); S. N. ed. 12. 1: 2. p. 715. 2. (1767). — *Callidea taprobanensis* WESTW. in HOPE, Cat. 1. p. 15. (1837); GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 118. 14. (1839). — *Callidea Erichsoni* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 113. 5. (1839) — *Callidea Stockerus* DALL., List. 1. p. 27. 18. (1851). — *Chrysocoris Erichsoni* STÅL, H. Fabr. 1. p. 11. 4. (1868). — STOLL, Pun. f. 172, A.
Patria: Ceylon. (Mus. Holm.)
Verba LINNÆI »Scutellum — — maculis octo — — —, una transversa in ano» melius ad hanc specim quam ad *C. dilaticollem* spectant. Scutellum enim apice typice nigro-limbatum vel intra apicem nigro-fasciatum, interdum ibidem pictura nigra destitutum.

14. **C. (Chrysocoris) elatus** STÅL. — *Callidea Stockerus* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 114. 6. (1839). excl. syn. — *Chrysocoris elatus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 11. 3. (1868).
Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)
In hac specie et præcedente macula discoidalis scutelli angusta, linearis vel sublinearis.

15. **C. (Chrysocoris) patricius** FABR. — *Cimex patricius* FABR., E. S. Suppl. p. 527. 3—4. (1798). — *Tetyra patricia* FABR., S. R. p. 131. 15. (1803); SCHJÖDTE in KRÖYER, Nat. Tidsskr. 4. p. 286. 7. (1842). — *Scutellera Patricius* GUÉR, Voy. Coq., Ins. p. 159. 6. (1830). — *Callidea bengalensis* WESTW. in HOPE, Cat. 1. p. 15. (1837); GERM., Zeitschr. 1. 1. p. 118. 15. (1839); DALL., List., 1. p. 28. 22. (1851). — *Callidea basilica* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 117. 11. (1839). — *Callidea patricia* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 121. 21. (1839). — *Chrysocoris patricius* STÅL, H, Fabr. 1. p. 11. 2 et 5. (1868). — STOLL, Pun. f. 222, A.
Patria: Tranquebar. (Mus. Holm.)
Macula discoidalis scutelli latior quam in duabus præcedentibus, ante medium antrorsum sensim ampliata.
Segmentum genitale maris quam in plurimis congenericis medio transversim fortius impressum, vel, si vis, pone medium magis reflexum. Macula subapicalis rotundata scutelli nigra.

ee. *Ventre fere toto vel disco maximo, utrinque breviter radiato, flavescente, radiis basin et apicem segmentorum occupantibus: scutello apice typice nigro vel obscure violaceo, macula subapicali rotundata destituto.*

16. **C. (Chrysocoris) purpureus** WESTW. — *Cimex Stockerus* FABR., S. Ent. p. 696. 1. (1775); Spec. 2. p. 338. 1. (1781); Mant. 2. p. 280. 1. (1787); E. S. 4. p. 79. 1. (1794); WOLFF, Ic. 2. p. 47. 44. f. 44. (1801). — *Tetyra Stockerus* FABR., S. R. p. 131. 12. (1803). — *Scutellera Stockerus* LATR., Gen. 3. p. 113. 2. (1807). — *Callidea Stockerus* BURM., Handb. 2: 1. p. 394. 3. (1835) — WESTW. in DON., Ins. China. p. 48. pl. 21. f. 1. (1842). — *Callidea purpurea* WESTW. in HOPE, Cat. 1. p. 15. (1837); GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 115. 8. (1839); DALL., List. 1. p. 26. 14. (1851); VOLL., Faun. ind. néerl. 1. p. 31. 25. (1863). — *Chrysocoris purpureus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 10. 1. et p. 11. 6. (1868). — STOLL, Pun. f. 15, 16, A.

Patria: India orientalis. (Mus. Holm.); Bengalia, Bombay.

In exemplis nostris thorax anterius maculis tantum duabus nigris ornatus. Macula discoidalis scutelli parviuscula, oblonga.

17. **C. (Chrysocoris) auratus** GUÉR. — *Scutellera aurata* GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 159. 9 et p. 163. (1830). — *Callidea chrysoprasina* H. S., W. I. 3. p. 103. f. 328. (1835); GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 116. 9. (1839); DALL., List. 1. p. 26. 15. (1851); VOLL., Faun. ind. néerl. 1. p. 29. 23. (1863). — *Callidea aurifera* WESTW. in HOPE, Cat. 1. p. 15. (1837). — *Chrysocoris chrysoprasinus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 11. 7. (1868).

Patria: Java. (Mus. Holm.); Bali.

Macula discoidalis scutelli oblongo-obovata.

18. **C. (Chrysocoris) Stollii** WOLFF. — *Cimex Stollii* WOLFF, Ic. 2. p. 48. 45. f. 45. (1801). — *Scutellera Stockerus* GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 159. 5. et p. 161. (1830). — *Callidea Stollii* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 114. 7. (1839); DALL., List. 1. p. 26. 16. (1851). — *Chrysocoris Stollii* STÅL, H. Fabr. 1. p. 11. 8. (1868).

Patria: China; Assam. (Mus. Holm.)

Macula discoidalis scutelli latiuscula, obovata.

19. **C. (Chrysocoris) ornatus** DALL. — *Callidea ornata* DALL., List. 1. p. 27. 17. (1851).

Patria: Assam. (Mus. Holm.); China.

A *C. Stollii* forte haud distinctus, pectore maculis lineisque flavescentibus destituto, pedibus totis cæruleo-nigris insignis.

dd. *Thorace posterius in medio maculis duabus oblongis nigris ornato; segmento ventrali sexto marium postice obtuse rotundato-producto, segmento genitali marium posterius depresso-reflexo, apice obtuse sinuato: macula discoidali scutelli antice subito ampliata, macula subapicali rotundata nigra.*

20. **C. (Chrysocoris) marginellus** WESTW. — *Callidea marginella* WESTW. in HOPE, Cat. 1. p. 15. (1837); GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 117. 10. (1839). — *Callidea cœlestis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 181. 1; l. c. 1856. p. 52. 1. — *Chrysocoris marginellus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 12. 9. (1868).

Patria: India orientalis, Tranquebar, Madras. (Mus. Holm.)

bb. *Thoracis marginibus lateralibus anticis explanatis, rotundatis; macula discoidali scutelli typice antice dilatata et fissa.* — CHRYSOCORIS HAHN = GALOSTHA A. et S.

21. **C. (Chrysocoris) dilaticollis** GUÉR. — *Scutellera dilaticollis* GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 160. 11. et p. 164. (1830). — *Chrysocoris Stollii* HAHN, W. I. 2. p. 39. f. 136. (1834). — *Callidea abdominalis* WESTW. in HOPE, Cat. 1. p. 15. (1837); GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 112. 2. (1839). — *Galostha Stockerus* A. et S., Hist. p. 34. 2. (1843). — *Callidea dilaticollis* DALL., List. 1. p. 28. 26. (1851); VOLL., Faun. ind. néerl. 1. p. 28. 21. (1863). — *Callidea Stockerus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 389. — *Chrysocoris Stockerus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 12. 10. (1868).

Var. b. — *Callidea sumatrana* VOLL., Faun. ind. néerl. 1. p. 28. 20. pl. 2. f. 9. (1863). — *Chrysocoris sumatranus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 12. 11. (1868).

Patria: Java, Sumatra, Celebes. (Mus. Holm.); China, Malacca, Timor.

22. **C. (Chrysocoris) eques** FABR. — *Callidea eques* DALL., List. 1. p. 28. 25. (1851). — *Chrysocoris Eques* STÅL, H. Fabr. 1. p. 11. 3 et 12. 12. (1868).

Var. a. — *Cimex Eques* FABR., E. S. 4. p. 79. 2. (1794). — *Tetyra Eques* FABR., S. R. p. 131. 13. (1803); SCHJÖDTE in KRÖYER, Nat. Tidsskr. 4. p. 284. 5. (1842). — *Scutellera Eques* GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 158. 3. (1830). — *Callidea eques* BURM., Handb. 2: 1. p. 394. 1. (1835); GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 112. 1. (1839). — *Galostha eques* A. et S., Hist. p. 33. 1. (1843).

Var. b. — *Callidea Schwaneri* VOLL., Faun. ind. néerl. 1. p. 26. 18. pl. 2. f. 7. (1863).

Var. c. — *Callidea formosa* WESTW. in HOPE, Cat. 1. p. 15. (1837); GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 113. 3. (1839). — *Callidea dorsalis* WHITE in GRAY, Zool. misc. 80. 4. (1842) sec. DALL.

Patria: Tranquebar, Malacca, Borneo, Banca. (Mus. Holm.); Sumatra.

23. **C. pulchellus** Dall. — *Callidea pulchella* Dall., List. 1. p. 25. 13. (1851).
Patria: Silhet.
C. marginello maxime affinis.

24. **C. bilunulatus** Voll. — *Callidea bilunulata* Voll., Faun. ind. néerl. 1. 33. 28. pl. 3. f. 1. (1863).
Patria: Sumatra.

25. **C. hyperythrus** Voll., Stål. — *Callidea hypherythra* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 34. 30. pl. 3. f. 3. (1863).
Patria: Borneo.

26. **C. Bosschei** Voll. — *Callidea Bosschei* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 34. 31. pl. 3. f. 4. (1863).
Patria: Banca.

27. **C. modestus** Voll. — *Callidea modesta* Voll., Faun. ind. néerl. 1., p. 29. 22. (1863).
Patria: Sumatra.

LAMPROCORIS Stål.

Lamprocoris Stål, H. afr. 1. p. 34. (1864); Mayr, Reis. Nov., Hem. p. 18. (1866). — *Sophela* Walk., Cat. Het. 1. p. 17. (1867).

Subg. Lamprocoris Stål.

1. **L. (Lamprocoris) lateralis** Guér. — *Scutellera lateralis* Guér., Voy. Coq., Ins. p. 159. 4. et p. 160. (1830). — *Callidea lateralis* Dall., List. 1. p. 28. 24. (1851); Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 32. 26. pl. 2. f. 11. (1863).
Patria: Java. (Mus. Holm.); Sumatra.

2. **L. (Lamprocoris) obtusus** Westw. — *Callidea obtusa* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 16. (1837); Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 119. 16. (1839); Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 32. 27. (1863).
Patria: Java.

3. **L. (Lamprocoris) Roylii** Westw. — *Callidea Roylii* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 16. (1837); Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 119. 17. (1839); Dall., List. 1. p. 28. 23. (1851).
Patria: Assam, Bengalia.

Subg. Sophela Walk.

4. **L. (Sophela) spiniger** Dall. — *Callidea spinigera* Dall., Tr. E. S. Lond. 5. p. 168. 1. pl. 19. f. 1. (1849).
Patria: India orientalis. (Mus. Holm.); Butan.

GRAPTOPHARA Stål.

Stål, H. afr. 1. p. 34. (1864); Mayr, Reis. Nov., Hem. p. 18. (1866).

1. **G. Reynaudii** Guér. — *Scutellera Reynaudii* Guér. in Bélang., Voy., Zool. p. 497. Ins. pl. 4. f. 3. (1834); Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 136. 9. (1839). — *Callidea pulchra* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 16. (1837). — *Calliphara pulchra* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 127. 10. (1839). — *Callidea Reynaudii* Dall., List. 1. p. 27. 19. (1851); Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 22. 11. (1863).
Patria: Java. (Mus. Holm.); Borneo.

CRYPTACRUS Mayr.

Cryptacrus Mayr., Verh. z.-b. Ges. Wien. 14. p. 904. (1864). — *Graptocoris* p. Stål, H. afr. 1. p. 34. et 37. (1864). — *Graptocoris* Mayr, Reis. Nov., Hem. p. 14. (1866).

1. **C. comes** Fabr. — *Tetyra comes* Fabr., S. R. p. 130. 8. (1803); Schjödte in Kröyer, Nat. Tidsskr. 4. p. 282. 3. (1842). — *Scutellera comes* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 137. 10. (1839). — *Pœcilocoris ? comes* Dall., List. 1. p. 15. 14. (1851). — *Graptocoris Comes* Stål, H. afr. 1. p. 38. 1. (1864). — *Cryptacrus erotyloides* Walk., Cat. Het. 1. p. 11. 4. (1867). — *Cryptacrus Comes* Stål, H. Fabr. 1. p. 12. 1. (1868).

Var. b. — *Scutellera pinguis* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 191. 146. (1837). — *Pachycoris rufilabris* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 88. 10. taf. 1. f. 2. (1839). — *Pœcilocoris ? pinguis* Dall., List. 1. p. 15. 15. (1851). — *Graptocoris pinguis* Stål, H. afr. 1. p. 38. 2. (1864).
Patria: Guinea; Caffraria. (Mus. Holm.)

2. **C. novemmaculatus** SIGN. — *Callidea novemmaculata* SIGN., Rev. et Mag. Zool. 1851. p. 439. 2. pl. 12. f. 2. — *Graptocoris novemmaculatus* STÅL. H. afr. 1. p. 39. 3. (1864)
Patria: Guinea, Gabon. (Mus. Holm.)

ANOPLOGONIUS STÅL.

Graptocoris p. STÅL, H. afr. 1. p. 34. et 37. (1864).

1. **A. nigricollis** SIGN. — *Chœrocoris nigricollis* SIGN. in THOMS., Arch. ent. 2. p. 270. 489. pl. 11. f. 1. (1858). — *Graptocoris nigricollis* STÅL, H. afr. 1. p. 40. 4. (1864). — *Cryptacrus silphoides* WALK., Cat. Het. 1. p. 12. 5. (1867).
Patria: Guinea, Calabar. (Mus. Holm.)

GRAPTOCORIS STÅL.

Graptocoris p. STÅL, H. afr. 1. p. 34 et 37. (1864).

1. **G. aulicus** GERM. — *Chœrocoris aulicus* DALL., List. 1. p. 30. 3. (1851). — *Graptocoris aulicus* STÅL, H. afr. 1. p. 40. 5. (1864).

Var. a. — *Pachycoris aulicus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 189. 141. (1837); GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 90. 15. (1839); H. S., W. I. 5. p. 10. f. 467. (1839).
Var. b. — *Pachycoris ornatus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 190. 142. (1837).
Var. c. — *Chœrocoris personatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 210. 1.
Patria: Terra capensis; Caffraria. (Mus. Holm.)

CALLIDEA LAP.

Calidea p. LAP., Ess. p. 71. (1832). — *Callidea* p. BURM., Handb. 2: 1. p. 393. (1835). — *Libyssa* DALL., List. 1. p. 4 et 20. (1851). — *Callidea* STÅL, H. afr. 1. p. 35 et 41. (1864).

a. *Articulis primo et secundo antennarum longitudine subæqualibus.*

1. **C. signata** FABR. — *Cimex signatus* FABR., E. S. 4. p. 80. 4. (1794); WOLFF., Ic. 3. p. 91. f. 85. (1802). — *Tetyra signata* FABR., S. R. p. 129. 7. (1803). — *Scutellera signata* LATR., Gen. ins. 3. p. 112. 1. (1807); P. B., Ins. p. 232. Hém. pl. 5. b. f. 1 et 2. (1805). — *Callidea signata* BURM., Handb. 2: 1. p. 394. 4. (1835); H. S., W. I. 3. p. 98. f. 323. (1836); GERM., Zeitschr. 1. p. 119. 18. (1839); STÅL, H. afr. 1. p. 42. 1. (1864). — *Libyssa signata* DALL., List. 1. p. 21. 1. (1851).
Patria: Senegal. (Mus. Holm.)
Segmentum genitale maris sensim rotundato-angustatum, apice obtuse angulato-sinuatum, angulis apicalibus subprominulis. Margo costalis ultra medium flavescens.

aa. *Articulo primo antennarum articulo secundo longiore.*

b. *Marginibus lateralibus ventris immaculatis; margine antico prostethii toto vel saltem versus medium flavescente, interdum violaceo vel œnescente-nitido.*

c. *Segmento genitali marium posterius flavescente vel croceo, apice late truncato vel rotundato, medio profunde emarginato; antennis longioribus et gracilioribus.*

2. **C. Dregii** GERM. — *Callidea Dregii* GERM., in SILB., Rev. 5. p. 191. 145. (1837); STÅL, H. afr. 1. p. 42. 2. (1864). — *Callidea examinans* WHITE, Tr. E. S. Lond. 3. p. 85. (1842). — *Libyssa Dregii* DALL., List. 1. p. 22. 3. (1851). — *Libyssa Signoreti* STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 210. 1. — *Callidea duodecimpunctata* SCHAUM in PETERS, Reis. Mossamb., Ins. 35. (1862).
Patria: Natalia. (Mus. Holm.)
Segmentum genitale maris apice obtuse rotundatum, medio subito profunde emarginatum.

3. **C. duodecimpunctata** FABR. — *Cimex 12-punctatus* FABR., E. S. Suppl. p. 527. 4—5. (1798). — *Cimex duodecimpunctatus* COQ, Ill. 1. p. 36. t. 9. f. 7. (1799). — *Tetyra 12-punctata* FABR., S. R. p. 132. 16. (1803). — *Callidea nana* H. S., W. I. 3. p. 100. f. 325. (1835).
Patria: Senegal. (Mus. Holm.)
Segmentum genitale maris retrorsum sensim leviter angustatum, apice late truncatum, in medio subito acute emarginatum. Regio acetabulorum, sulcus orificiorum cum rugis sulcum terminantibus et margo costalis ultra medium flavescentes. *C. Dregii* simillima, minor.

4. **C. madagascariensis** SIGN. — *Libyssa Madagascariensis* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 917. 67. (1861). — *Callidea madagascariensis* STÅL, H. afr. 1. p. 43. 3. (1864).
Patria: Madagascar (Mus. Holm.)

Præcedentibus duabus simillima, statura crassiore, latiore, articulo primo antennarum toto vel fere toto, femoribus apice vel apicem versus nigris præsertim differt. Segmentum genitale maris retrorsum sensim nonnihil angustatum, apice late subtruncatum, medio subito profunde emarginatum.

cc. *Segmento genitali marium obscure cæruleo, ante medium aureo-fasciato, retrorsum rotundato-angustato, apice sensim rotundato et in medio leviter emarginato; antennis brevioribus et crassioribus.*

5. **C. distinguenda** Reiche et Fairm. — *Callidea distinguenda* Reiche et Fairm., Voy. Abyss., Ent. p. 433. 1. (1848); Stål, H. afr. 1. p. 45. 5. (1864).
Patria: Abyssinia. (Mus. Holm.)

6. **C. natalensis** Stål. — *Callidea duodecimpunctata* Germ., Zeitschr. 1. p. 120. 20. (1839); Stål, H. afr. 1. p. 44. 4. (1864). excl. syn. — *Libyssa duodecimpunctata* Dall., List. 1. p. 21. 2. (1851).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
An a præcedente diversa? divergit præsertim statura paullo breviore et latiore.

bb. *Marginibus lateralibus ventris maculis parvis nigris ornatis; antennis totis nigris; margine antico prostethii haud vel tantum pone oculos flavescente; segmento genitali maris retrorsum valde angustato, apice profunde emarginato, acutiuscule bilobo.*

7. **C. Bohemani** Stål. — *Libyssa Bohemani* Stål, Ö. V. A. F. 1853. p. 210. 2. — *Callidea Bohemani* Stål, H. afr. 1. p. 45. 6. (1864).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Variat colore cœruleo in purpurascente flavescentem vergente.

---

8. **C. Westwoodii** Voll. — *Libyssa Westwoodii* Voll., Versl. Ak. Amst., Nat. (2) 2. p. 175. 2. (1868); Tijdschr. v. Ent. 12. p. 256. 2. (1869).
Patria: Zambesi.

CALLISCYTA Stål.

1. **C. Stâlii** Voll. — *Callidea Stâlii* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 24. 14. pl. 2. f. 4. (1863).
Patria: Insula Timor; Cap York Australiæ. (Mus. Holm.)

Div. **Tetyraria** Stål.

Conspectus generum.

1(2). Angulis lateralibus thoracis productis, acutis; capite apice magis angustato et producto, thoraci longitudine subæquali; sulco sternali minus profundo; articulo secundo antennarum apicem capitis haud attingente; parte buccularum ante vaginam sita retrorsum haud vel levissime altitudine crescente. — *Hotea* A. et S.

2(1). Angulis lateralibus thoracis haud vel leviter prominulis, apice rotundatis; capite apice minus producto et minus angustato, thorace breviore; sulco sternali profundiore; articulo secundo antennarum apicem capitis attingente vel superante; parte buccularum ante insertionem vaginæ sitæ retrorsum altitudine sensim crescente; scutello feminarum quam marium apice obtusius rotundato, posterius semiorbiculari. — *Deroplax* Mayr.

HOTEA A. et S.

A. et S. Hist. p. 41. (1843); Dall., List. 1. p. 5 et 39. (1851); Stål, H. afr. 1. p. 35 et 53. (1864); Mayr., Reis. Nov., Hem. p. 15. (1866).

a. *Corpore ovali; marginibus lateralibus capitis ultra medium subparallelis, dein subito angulatis; ventre usque ad margines laterales convexo, angulis apicalibus segmentorum tuberculo parvo armatis.* — Phymatogonia Stål.

1. **H. (Phymatogonia) denticulata** Stål. — *Hotea denticulata* Stål, H. afr. 1. p. 56. 4. (1864).
Patria: Madagascar.

aa. *Corpore ovato; capite ante oculos sensim angustato; lateribus ventris planis vel ad margines depressis, tuberculis destitutis; bucculis anterius obtuse rotundatis.*

b. *Corpore latiore; tylo haud tumescente, a latere viso apice haud prominulo; bucculis longius ab apice subdentatis.* — Hotea A. et S.

2. **H. (Hotea) Gambiæ** Westw. — *Trigonosoma Gambiæ* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 11. (1837). — *Trigonosoma apicale* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 11. (1837). — *Pachycoris Gambiæ* Germ., Zeitschr. 1. p. 106. 50. (1839). — *Pachycoris apicalis* Germ., Zeitschr. 1. p. 106. 51. (1839). — *Hotea triangulum* A. et S., Hist. p. 41. 1. pl. 1. f. 7. (1843). — *Hotea Gambiæ* p. Dall., List. 1. p. 39. 2. (1851). — *Hotea Gambiæ* Stål, H. afr. 1. 54. 1. (1864).
Patria: Senegal, Gambia. (Mus. Holm.)

3. **H. (Hotea) subfasciata** Westw. — *Trigonosoma subfasciatum* Westw. in Hope, Cat. 1. p. 11. (1837). — *Pachycoris falcatus* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 191. 144. (1837). — *Hotea Gambiæ* p. Dall., List. 1. p. 39. 2. (1851). — *Hotea vicinum* Sign., Rev. et Mag. Zool. 1851. p. 441. 4. — *Hotea subfasciata* Stål, H. afr. 1. p. 54. 2. (1864).
Patria: Caffraria, Gabon, Calabar. (Mus. Holm.)

bb. *Corpore angustiore; tylo tumescente, latiusculo, apice producto, obtuso; bucculis minus longe ab apice subdentatis.* — Tylonca Stål.

4. **H. (Tylonca) curculionoides** H. S. — *Pachycoris curculionoides* H. S., W. I. 3. p. 106. f. 331. (1835); Germ., Zeitschr. 1. p. 106. 49. (1839). — *Pachycoris punctulatus* Germ., Zeitschr. 1. p. 106. 48. (1839). — *Hotea curculionoides* Dall., List. 1. p. 39. 1. (1851); Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 37. 1. (1863).
Patria: Java, Sumatra, Timor. (Mus. Holm.); China; Amboina.

---

5. **H. fusca** Voll. — *Hotea fusca* Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 38. 2. (1863).
Patria: Java.

6. **H. acuta** Stål. — *Hotea acuta* Stål, H. afr. 1. p. 55. 3. (1864).
Patria: Calabar.

DEROPLAX Mayr.

Deroplax Mayr., Verh. z.-b. Ges. Wien. 14. p. 905. (1864). — *Argocoris* Mayr., Verh. z.-b. Ges. Wien. 14. p. 905. (1864). — *Sergia* Stål, H. afr. 1. p. 35 et 56. (1864); Mayr, Reis. Nov., Hem. p. 15. (1866).

a. *Corpore superne valde convexo, subfornicato; capite thoraceque simul sumtis scutello longitudine subæqualibus; thorace longiusculo, haud duplo latiore quam longiore, scutello circiter tertia parte breviore, marginibus lateralibus anticis ante medium obtusissimis, convexis, et tuberculis nonnullis parvis instructis.* — Argocoris Mayr.

1. **D. (Argocoris) Redtenbacheri** Mayr. — *Argocoris Redtenbacheri* Mayr, Verh. z.-b. Ges. Wien. 14. p. 905. (1864). — *Sergia obesa* Stål, H. afr. 1. p. 57. (1864).
Patria: Sennaar. (Mus. Vien.); Senegal. (Coll. Signoret.)

aa. *Corpore superne minus convexo, lateribus minus declivibus; capite thoraceque simul sumtis scutello plerumque distincte brevioribus; thorace circiter duplo latiore quam longiore, scutello circiter dimidio breviore, marginibus lateralibus anticis ante medium plerumque minus obtusis, inermibus.*

b. *Articulo secundo antennarum articulo tertio longiore; lobis prosterni totis distincte punctatis; linea longitudinali lævigata scutelli et thoracis nulla vel obsoleta et ad partem obliterata.* — Deroplax Mayr.

cc. *Corpore superne, præsertim thorace, convexiore; capite magis nutante, carina marginum lateralium posterius obtusissima vel obliterata; lobis prosterni subrectangularibus; margine ventris lævigato.*

2. **D. (Deroplax) nigro-punctata** Stål. — *Sergia nigro-punctata* Stål, H. afr. 1. p. 57. 2. (1864).
Patria: Senegal. (Mus. Holm. et Vien.)
Variat obscurior, corpore subtus pedibusque nigricantibus, margine angusto ventris pallido.

cc. *Corpore superne minus convexo; capite minus nutante, marginibus lateralibus totis distincte carinatis; lobis prosterni rotundatis; ventre usque ad margines punctato.*

3. **D. (Deroplax) obscura** Dall. — *Odontotarsus obscurus* Dall., List. 1. p. 40. 3. (1851). — *Eurygaster natalensis* Stål, Ö. V. A. F. 1853. p. 211. 1. — *Sergia obscura* Stål, H. afr. 1. p. 58. 3. (1864).
Patria: Caffraria, Africa meridionalis occidentalis. (Mus. Holm.)

4. **D. (Deroplax) illota** Stål. — *Odontotarsus illotus* Stål, Ö. V. A. F. 1858. p. 311. 8. — *Sergia illota* Stål, H. afr. 1. p. 58. 4. (1864).
Patria: Territorium lacus N'Gami. (Mus. Holm.)

5. **D.** (**Deroplax afra** H. S. — *Psacasta afra* H. S., W. 1. 5. p. 47. f. 497. (1839). — *Sergia afra* STÅL, H. afr. 1. p. 60. 7. (1864).
Patria: Guinea. (Coll. SIGNORET.)

bb. *Articulis secundo et tertio antennarum longitudine subæqualibus; lobis prosterni prope marginem læviusculis vel minus dense et minus fortiter punctatis; thorace scutelloque linea lævigata distinctissima percurrente vel subpercurrente instructis.* — SERGIA STÅL.

6. **D.** (**Sergia**) **silphoides** THUNB. — *Sergia silphoides* STÅL, H. afr. 1. p. 59. 6. (1864).

Var. a. — *Cimex silphoides* THUNB., Nov. ins. sp. 2. p. 29. (1783); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2133. 168. (1788). — *Tetyra silphoides* THUNB., H. rostr. cap. 2. p. 6. (1822).

Var. b — *Cimex stigma* FABR., E. S. Suppl. p. 528. 10—11. (1798). — *Tetyra stigma* FABR., S. R. p. 133. 21. (1803). — *Pachycoris stigma* BURM., Handb. 2: 1. p. 392. 4. (1835); GERM., Zeitschr. 1. p. 90. 16. (1839). — *Odontotarsus silphoides* DALL., List. 1. p. 41. 4. (1851). — STOLL, Pun. f. 21.
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm).

7. **D.** (**Sergia**) **Coquerelii** SIGN. — *Odontotarsus Coquerelii* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 918. 68. pl. 13. f. 1. (1861). — *Sergia Coquerelii* STÅL, H. afr. 1. p. 59. 6. (1864).
Patria: Madagascar. (Coll. SIGNORET).

---

8. **D. circumducta** GERM. — *Pachycoris circumductus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 190. 143. (1837).
Patria: Terra capensis.

9. **D. caffra** GERM. — *Pachycoris caffer* GERM., Zeitschr. 1. p. 95. 27. (1839).
Patria: Caffraria.

Div. **Odontotarsaria** STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

1(6). Capite ante oculos sessiles angustato; marginibus lateralibus anticis thoracis rectis vel versus medium levissime sinuatis, angulis anticis obtusis, haud prominulis; scutello posterius angustato, margine partis apicalis anguste inflexo.

2(3). Corpore, præsertim subtus, sericeo, subtomentoso; capitis lateribus obtusissimis, immarginatis; tylo lato, tumido; scutello apice sensim angustato, truncato vel sinuato-truncato; tibiis superne convexiusculis. — *Alphocoris* GERM.

3(2). Corpore nudo; capitis lateribus marginatis; tibiis superne planiusculis vel sulcatis, marginatis.

4(5). Scutello apice sinuato-angustato et plus minus caudato-producto; capite antice levissime convexo-declivi, tylo vix tumescente. — *Odontotarsus* LAP.

5(4). Scutello apice sensim angustato, haud caudato; capite anterius sat fortiter convexo-declivi, tylo tumescente. — *Ellipsocoris* MAYR.

6(1). Capite ante oculos globosos et breviter stylatos vel substylatos subquadrato, apice lato, truncato vel rotundato-truncato; thorace apice capite latiore, marginibus lateralibus anticis anterius plerumque distincte sinuatis; scutello pone medium subsensim angustato, margine apicali haud inflexo. — *Phimodera* GERM.

ALPHOCORIS GERM.

Alphocoris GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 58. (1839); DALL., List. 1. p. 5. (1851); STÅL, H. afr. 1. p. 35 et 60. (1864); MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 13. (1866).

a. *Capite minus convexo, anterius minus convexo-declivi; tylo magis tumido; bucculis antice subito elevatis, ibidem interdum lobatis.*

1. **A. lobulatus** STÅL. — *Alphocoris lixoides* STÅL, H. afr. 1. p. 60. 1. (1864). excl. syn.
Patria: Senegal. (Mus. Holm.)

2. **A. lixoides** GERM. — *Alphocoris lixoides* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 59. 1. T. 1. f. 3. (1839); A. et S., Hist. p. 44. 1. (1843); DALL., List. 1. p. 41. 2. (1851).
Patria: Senegal. (Mus. Vien.).
Præcedenti maxime affinis, differt bucculis antice haud lobatis.

aa. *Capite magis convexo et anterius magis convexo-declivi; tylo minus tumescente; bucculis anterius sensim obtuse rotundatis, apice haud subito elevatis.*

3. **A. indutus** STÅL. — *Alphocoris indutus* STÅL, H. afr. 1. p. 61. 2. (1864).
Patria: Caffraria.
Scutellum apice late angulato-emarginatum, angulis apicalibus distinctis.

4. **A. crassus** STÅL. — *Alphocoris crassus* STÅL, H. afr. 1. p. 61. 3. (1864).
Patria: Senegal. (Coll. SIGNORET.)
An ab *A. larinoide* diversus? Scutellum *apice* obtuse rotundatum et medio leviter emarginatum.

---

5. **A. larinoides** GERM. — *Alphocoris larinoides* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 60. 2. (1839).
Patria: Senegal.

6. **A. mucoreus** KLUG. — *Tetyra (Alphocoris) mucorea* KLUG, Symb. 5. tab. 43. f. 4 et 5. (1845).
Patria: Ambukohl.

ODONTOTARSUS LAP.

Odontotarsus LAP., Ess. p. 68. (1832). — *Bellocoris* p. HAHN, W. I. 2. p. 43. (1834). — *Odontarsus* MULS. et REY, Pun., Sent. p. 47. (1865).

1. **O. caudatus** BURM. — *Pachycoris caudatus* BURM., Handb. 2: 1. p. 392. 6. (1835); H. S., W. I. 4. p. 28. f. 378. (1839). — *Odontotarsus productus* SPIN., Ess. p. 362. 3. (1837). — *Tetyra (Pachycoris) caudata* KLUG, Symb. 5. t. 43. f. 6. (1845). — *Odontarsus caudatus* MULS. et REY, Pun., Scut. p. 58. 1. (1865).
Patria: Europa meridionalis; Africa borealis. (Mus. Holm.)

2. **O. grammicus** LIN. — *Cimex grammicus* LIN., S. N. ed. 12. 1: 2. p. 716. 7. (1767). — *Cimex purpureo-lineatus* ROSSI, Faun. etr. 2. p. 228. 1291. pl. 7. f. 2. (1790). — *Tetyra grammica* FABR., S. R. p. 137. 43. (1803). — *Odontotarsus purpureolineatus* LAP., Ess. p. 68. (1832). — *Pachycoris grammicus* BURM., Handb. 2: 1. p. 392. 5. (1835). — *Bellocoris purpureolineatus* HAHN, W. I. 2. p. 43. f. 138. (1834). — *Odontotarsus grammicus* SPIN., Ess. p. 362. 2. (1837). — *Odontarsus grammicus* MULS. et REY, Pun., Scut. p. 51. 2. (1865).
Patria: Europa meridionalis, Asia minor. (Mus. Holm.)

---

3. **O. nigricornis** GARB. — *Odontotarsus nigricornis* GARB., Bul. S. E. It. 1. p. 44. (1869).
Patria: Italia prope Taurinum.

ELLIPSOCORIS MAYR.

MAYR., Verh. z.-b. Ges. Wien. 14. p. 906. (1864); Reis. Nov., Hem. p. 15. (1866).

1. **E. trilineatus** MAYR. — *Ellipsocoris trilineatus* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 14. p. 906. (1864).
Patria: Syria, Beirut. (Mus. Vien.)

PHIMODERA GERM.

Phimodera GERM., Zeitschr. 1. p. 60. (1839); MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 19. (1866); MULS. et REY, Pun. Scut. p. 40. (1865).

a. *Trochanteribus, saltem posterioribus, subtus in apice tuberculo vel spina acute conica armatis; capitis marginibus lateralibus postice ad oculos subito fortiter sinuatis, dein rectis et subparallelis vel parallelis; jugis apice recte truncatis, angulis apicalibus rectis, angulo exteriore rotundato; tuberculis marginum lateralium abdominis majusculis.*

1. **P. galgulina** H. S. — *Podops galgulinus* H. S., W. I. 4. p. 29. f. 379. (1839). — *Phimodera galgulina* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 61. 1. (1839); A. et S., Hist. p. 56. 1. (1843); GORSKI, Anal. p. 50. 17. (1852); FIEB., Wien. E. M. 7. p. 3. 2. (1863).
Patria: Borussia. (Mus. Holm.); Gallia, Hungaria, Russia.
In hac specie trochanteres posteriores spina distinctissima, conica, trochanteres antici tuberculo sunt armati.

2. **P. humeralis** DALM. — *Var. a.* — *Phimodera galgulina* BOH., Vet. Ak. H. 1851. p. 102. (1853). excl. syn.

Var. b. — *Tetyra humeralis* DALM., Anal. p. 94. (1823); FALL., Suppl. Cim. Sv. p. 4. 3—4. (1826); H. Suec., Cim. p. 14. 4. (1828). — *Phimodera humeralis* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 62. 3. (1839); GORSKI, Anal.

p. 51. 18. (1852); Flor, Rhynch. p. 83. 2. (1860); Fieb., Eur. H. p. 375. 2. (1861); Fieb., Wien. E. M. 7. p. 2. 1. (1863).

Patria: Suecia meridionalis; Germania borealis, Berolinum. (Mus. Holm.)

Præcedenti simillima, trochanteribus posterioribus tuberculo obtuso armatis mox distinguenda.

aa. *Trochanteribus subtus spina vel tuberculo apicali destitutis; capite ab oculis versus medium vel ultra medium sensim leviter angustato vel subsinuato-angustato, anterius paullo ampliato; jugis apice oblique subtruncatis, angulo apicali interiore subacuto, angulo apicali exteriore obtuso, rotundato; tylo ante juga subprominulo.*

b. *Thorace uti in divisione a formato, marginibus lateralibus anterius sat fortiter sinuatis, angulis anticis subrectis; scutello linea media lævigata vel ruga longitudinali destituto; tuberculis marginalibus ventris majusculis.*

3. **P. Flori** Fieb. — *Phimodera Flori* Fieb., Wien. E. M. 7. p. 82. 1. (1863).

Patria: Berolinum. (Mus. Holm.); Livonia.

Præcedentibus duabus simillima, notis supra allatis, nec non statura angustiore, angulis lateralibus thoracis ante emarginaturam obtusius prominulis et apice subrotundatis differt.

bb. *Thorace marginibus lateralibus anterius vix vel obtuse sinuatis, angulis anticis igitur obtusis; scutello linea lævigata vel ruga longitudinali, nec basin nec apicem attingente, instructo; tuberculis marginalibus abdominis minoribus.*

4. **P. lævilinea** Stål. — Præcedentibus simillima, quoad picturam eum *P. galgulina* congruens, sed plaga longitudinali media extus fusco-marginata medio minus profunde sinuata, obtusius sinuato-angustata; differt præterea statura paullo angustiore, forma capitis, trochanteribus inermibus, thoracis marginibus lateralibus anterius obtusius sinuatis, scutello anterius rugis duabus longitudinalibus pallidis distinctissimis, et linea longitudinali media distinctissime lævigata, nec basin nec apicem attingente, instructo. ♂. Long. 6, Lat. $3\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Dauria. (Mus. Holm.)

5. **P. lapponica** Zett. — *Tetyra lapponica* Zett., Faun. Lapp. 1. p. 460. 1. (1828); Ins. Lapp. p. 257. 1. (1840). — *Podops Lapponicus* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 67. 9. (1839).

Patria: Lapponia. (Coll. Zetterstedt.)

Exemplum typicum masculinum a me examinatum, supra subferrugineum, fusco-conspersum, subtus cum pedibus fere totis nigrum, differt a specie præcedente, cum qua forma capitis congruit, thoracis marginibus lateralibus anticis anterius vix sinuatis, fere rectis, postice obtusius rotundatis, angulis lateralibus obtusius emarginatis, scutello basi latera versus rugula longitudinali lævi destituto, sed ruga longitudinali distinctissima, punctulata, anterius sensim evanescente, posterius sensim subampliata, prope apicem subito abbreviata instructo. Long. $7\frac{1}{2}$, Lat. $4\frac{1}{2}$ mill.

---

6. **P. fumosa** Fieb. — *Phimodera galgulina* Fieb., Eur. H. p. 375. 1. (1861). excl. syn. — *Phimodera fumosa* Fieb., Wien. E. M. 7. p. 5. 3. (1863).

Patria: Russia orientalis, Orenburg.

7. **P. amblygonia** Fieb. — *Phimodera amblygonia* Fieb., Wien. E. M. 7. p. 8. 5. (1863).

Patria: Russia meridionalis, Sarepta.

8. **P. nodicollis** Burm. — *Podops nodicollis* Burm., Handb. 2: 1. p. 387. 3. (1835). — *Phimodera nodicollis* Germ., Zeitschr. 1: 1. p. 62. 2. T. 1. f. 7. (1839).

Patria: Sibiria, Barnaul.

Div. Eurygastraria Stål.

Conspectus generum.

1(4). Orificiis in sulcum haud extensis; mesosterno utrinque ad sulcum rostralem ruga vel tuberculo compresso instructo.

2(3). Capitis marginibus lateralibus posterius haud vel obsoletissime sinuatis; jugis tylo vix longioribus, apice ipso convergentibus et plerumque contiguis; corpore supra subtusque sat convexo; scutello abdomini latitudine subæquali, a basi sensim rotundato-ampliato; abdomine thorace angustiore; ventre apud mares maculis duabus discoidalibus magnis impunctatis vel punctis rarissimis subtilibus conspersis instructo. — *Psacasta* Germ.

3(2). Capitis marginibus lateralibus posterius distincte sinuatis; jugis tylo multo longioribus et ante hunc contiguis; corpore supra subtusque minus convexo; scutello abdomine multo angustiore, lateribus ultra medium subparallelis; abdomine thorace paullo latiore, margine subcrispo; connexivi segmentis convexis, versus incisuras sensim depressis; ventris lateribus depressis, angulis segmentorum tumescentibus. — *Xerobia* STÅL.

4(1). Orificiis in sulcum sat longum subito abbreviatum extensis; lateribus sulci mesosterni nec carinatis nec rugosis; corpore supra subtusque leviter convexo; scutello abdomine multo angustiore; lateribus abdominis explanatis, hoc thorace latiore. — *Eurygaster* LAP.

PSACASTA GERM.

Ventocoris p. HAHN, W. I. 2. p. 35. (1833). — *Psacasta* GERM., Zeitschr. 1. p. 68. (1839); MULS. et REY, Pun., Scut. p. 33. (1865); MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 14. (1866). — *Tetyra* SPIN., Ess. p. 364. (1837). — *Cryptodontus* MULS. et REY, Pun. p. 36. (1865).

Subg. Psacasta GERM.

1. **P. (Psacasta) Cerinthe** FABR. — *Cimex Cerinthe* FABR., Mant. 2. p. 280. 6. (1787); E. S. 4. p. 82. 9. (1794). — *Cimex Cerinthes* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2128. 142. (1788). — *Tetyra cerinthe* FABR., S. R. p. 140. 56. (1803); SCHJÖDTE in KRÖY., Nat. Tidsskr. 4. p. 301. 18. (1842); MULS. et REY, Pun., Scut. p. 36. (1865). — *Tetyra pagana* FABR., S. R. p. 140. 57. (1803). — *Tetyra gentilis* FABR., S. R., Ind. p. 20. (1803). — *Trigonosoma Cerinthe* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 57. 3. (1839). — *Trigonosoma pagana* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 57. 4. (1839). — *Psacasta nigra* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 141. 6. (1839); H. S., W. I. 5. p. 47. f. 498. (1839). — *Tetyra (pagana) gentilis* SCHJÖDTE in KRÖY., Nat. Tidsskr. 4. p. 301. 19. (1842). — *Tetyra hispana* RAMB., Faun. And. 2. p. 99. 4. (sec. MULS.) — *Psacasta Cerinthæ* FIEB., Eur. H. p. 375. 1. (1861).
Patria: Mauritania; Europa meridionalis.

2. **P. (Psacasta) exanthematica** SCOP. — *Cimex Exanthematicus* SCOP., Ent. carn. p. 121. 353. (1763). — *Cimex Pedemontanus* FABR., Spec. 2. p. 342. 19. (1781). — *Cimex Allioni* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2132. 164. (1788). — *Tetyra pædemontana* FABR., S. R. p. 137. 42. (1803). — *Scutellera pedemontana* LATR., Hist. nat. 12. p. 181. 15. (sec. MULS.) — *Ventocoris pedemontanus* HAHN, W. I. 2. p. 37. f. 134. (1833). — *Psacasta pedemontana* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 69. 1. (1839); MULS. et REY, Pun., Scut. p. 33. 1. (1865). — *Psacasta Allioni* FIEB., Eur. H. p. 376. 2. (1861).
Patria: Europa meridionalis; Madeira. (Mus. Holm.)

3. **P. (Psacasta) conspersa** GERM. — *Psacasta conspersa* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 71. 4. (1839); DALL., List. 1. p. 44. 2. (1851); FIEB., Eur. H. p. 376. 3. (1861).
Patria: Europa meridionalis. (Mus. Holm.)

Subg. Cryptodontus MULS. et REY.

4. **P. (Cryptodontus) tuberculata** FABR. — *Cimex tuberculatus* FABR., Spec. 2. p. 343. 30. (1781). — *Tetyra tuberculata* FABR., S. R. p. 139. 52. (1803). — *Psacasta tuberculata* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 70. 2. (1839); FIEB., Eur. H. p. 376. 4. (1861). — *Cryptodontus tuberculatus* MULS. et REY, Pun., Scut. p. 37. 1. (1865).
Patria: Europa meridionalis. (Mus. Holm.)

5. **P. (Cryptodontus) neglecta** H. S. — *Tetyra neglecta* H. S., W. I. 4. p. 27. f. 377. (1839). — *Tetyra granulata* COSTA, Atti ist. d'inc. 7. p. 400. t. 4. f. 13. (1847) sec. FIEB; SCHAUM, Ber. Ent. 1848. p. 190. (1850). — *Psacasta neglecta* FIEB., Eur. H. p. 377. 5. (1861).
Patria: Europa media et meridionalis.

---

6. **P. anthriboides** GERM. — *Tetyra cerinthe* WOLFF, Ic. 5. p. 173. f. 167. (1811). — *Psacasta anthriboides* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 70. 3. (1839).
Patria: Africa.

XEROBIA STÅL.

1. **X. sculpturata** STÅL. — *Eurygaster sculpturatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 311. 5; H. afr. 1. p. 61. 1. (1864).
Patria: Svakop Africæ meridionalis occidentalis. (Mus. Holm.)

2. **X. verruculosa** STÅL. — Præcedenti simillima, differt tantum capite paullo longiore, thoracis angulis lateralibus magis productis, ultra latera hemelytrorum distinctissime prominentibus, marginibusque lateralibus anticis magis convergentibus. ♀. Long. 10, Lat. 7 mill.
Patria: Beirut. (Coll. SIGNORET.)

EURYGASTER LAP.

Eurygaster Subg. *Eurygaster* LAP., Ess. p. 69. (1832). — *Bellocoris* p. HAHN, W. I. 2. p. 42. (1834). — *Eurygaster* SPIN., Ess. p. 365. (1837); MULS. et REY, Pun., Scut. p. 59. (1865). — *Tetyra* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 72. (1839); H. S., W. I. 5. p. 48. (1839). — *Eurygaster* Subg. *Platypleurus* MULS. et REY, Pun. Scut. p. 59. (1865).

a. *Margine costali corii pone partem tertiam basalem distinctissime sinuato; segmentis connexivi posterius impressis; ventre basi distinctissime longitrorsum sulcato, marginibus sulci carinato-elevatis; abdomine apice maxime rotundato-angustato; corpore superne verruculoso.* — HOLOPHLYGDUS STÅL.

1. **E. (Holophlygdus) hottentottus** FABR. — *Cimex Hottentotta* FABR., S. Ent. p. 699. 14. (1775); Spec. 2. p. 342. 21. (1781); Mant. 2. p. 282. 24. (1787). — *Cimex maroccanus* FABR., E. S. Suppl. p. 529. 30—1. (1798). — *Tetyra maroccana* FABR., S. R. p. 135. 35. (1803). — *Tetyra hottentotta* FABR., S. R. p. 136. 37. (1803). — *Eurygaster maroccanus* FIEB., Eur. H. p. 369. 1. (1861); MULS. et REY, Pun., Scut. p. 66. 3. (1865). — *Eurygaster hottentottus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 12. 2. (1868).
Patria: Europa meridionalis, Africa borealis. (Mus. Holm.)
»Major *C. mauro* et latior; distinguitur facillime colore toto obscure ferrugineo, minime nitido» *Cimex hottentottus* a *Fabricio* describitur.

aa. *Margine costali corii pone partem tertiam basalem haud vel obtusissime sinuato, ante sinum non nisi levissime ampliato; segmentis connexivi posterius haud impressis; ventre basi haud vel levissime longitrorsum impresso; abdomine apice minus fortiter rotundato-angustato; corpore superne verruculis destituto.*

b. *Marginibus lateralibus pronoti leviter rotundatis; scutello basi utrinque macula oblonga callosa destituto, linea lævigata media calloso-elevata.* — EURYGASTER LAP., SPIN.

2. **E. (Eurygaster) fuscus** GMEL. — *Tetyra hottentotta* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 73. 2. (1839). — *Eurygaster hottentotus* FIEB., Eur. H. p. 369. 2. (1861); MULS. et REY, Pun., Scut. p. 63. 2. (1865). — *Eurygaster niger* STÅL, H. Fabr. 1. p. 12. 3. (1868).
Var. a. — *Cimex maurus* p. FABR., S. Ent. p. 699. 13. (1775); E. S. 4. p. 87. 30. (1794). — *Tetyra maura* p. FABR., S. R. p. 136. 36. (1803).
Var. b. — *Cimex fuscus* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2134. 181. (1788).
Var. c. — *Cimex cucullatus* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2134. 182. (1788). — *Tetyra nigra* FABR., S. R. p. 136. 39. (1803).
Patria: Europa media et meridionalis. (Mus. Holm.)
Specimina majora *Cimicis mauri* FABR. ad hanc speciem sunt referenda.

3. **E. (Eurygaster) dilaticollis** A. DOHRN — *Eurygaster dilaticollis* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 100. 3. (1860). — *Eurygaster brevicollis* FIEB., Eur. H. p. 370. 4. (1861).
Patria: Sarepta Russiæ meridionalis. (Mus. Holm.)

bb. *Marginibus lateralibus pronoti rectis vel subrectis; scutello basi utrinque prope angulos basales macula oblonga callosa notato, linea longitudinali lævi haud callosa.* — PLATYPLEURUS MULS.

4. **E. (Platypleurus) maurus** LIN. — *Tetyra maura* FALL., Hem. Suec., Cim. p. 12. 2. (1828). — *Eurygaster maurus* FIEB., Eur. H. p. 370. 3. (1861); MULS. et REY, Pun., Scut. p. 59. 1. (1865); STÅL, H. Fabr. 1. p. 12. 1. (1868).
Var. a. — *Cimex maurus* LIN., Faun. Suec. p. 246. 913. (1761). — *Thyreocoris austriacus* SCHRANK, Faun. boic. 2. p. 68. 1095. (1801). sec. MULS. — *Eurygaster cognatus* WESTW. in HOPE, Cat. 1. p. 11. (1837).
Var. b. — *Tetyra picta* FABR., S. R. p. 136. 38. (1803). — *Eurygaster orientalis* WESTW. in HOPE, Cat. 1. p. 11. (1837).
Patria: Europa tota, Africa borealis; Syria. (Mus. Holm.); India orientalis. sec. HOPE.

Div. Odontoscelaria STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

1(2). Thorace marginibus lateralibus pone medium sinuatis vel incisis, impressione transversa inter sinus prædito; corpore longe piloso. — *Arctocoris* GERM.

2(1). Thoracis marginibus lateralibus prope angulos laterales incisis; corpore breviter setuloso; tibiis spinulosis. — *Odontoscelis* LAP.

ARCTOCORIS GERM.

Arctocoris p. GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 46. (1839). — *Irochrotus* A. et S., Hist. p. 39. (1843); FIEB., Eur. H. p. 86 et 377. (1861); MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 18. (1866).

1. **A. lanatus** PALL. — *Cimex lanatus* PALL., Reis. 2. p. 729. 82. (1773); FABR., Spec. 2. p. 342. 24. (1781); Mant. 2. p. 282. 28. (1787); E. S. 4. p. 88. 35. (1794). — *Tetyra lanata* FABR., S. R. p. 142. 65. (1803). — *Pachycoris lanatus* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 109. 57. (1839). — *Pachycoris maculiventris* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 109. 58. (1839). — *Arctocoris villosus* H. S., W. I. 5. p. 39. f. 489. (1839). — *Arctocoris lanatus* H. S., W. I. 5. p. 39. f. 490. (1839). — *Pachycoris hirta* COSTA, An. S. E. Fr. 10. p. 306. pl. 6. f. 10. (1841). — *Irochrotus maculiventris* A. et S., Hist. p. 39. 1. (1843); MULS., Pun., Scut. p. 30. (1865). — *Irochrotus lanatus* DALL., List. 1. p. 55. 1. (1851). — *Irochrotus hirtus* FIEB., Eur. H. p. 378. (1861). — STOLL, Pun. f. 61.
Patria: Europa meridionalis, Sicilia, Russia. (Mus Holm.); Siberia.

2. **A. incisus** STÅL. — Anguste subobovatus, punctulatus, niger, supra in ferrugineum vergens, griseopilosus et subtomentosus; thorace ante medium leviter rotundato-angustato, medio transversim distinctissime impresso, marginibus lateralibus medio profundissime incicis, angulis anticis antrorsum subprominulis. ♂. Long. 5, Lat. 3 mill.
♂. Ventre disco utrinque in segmentis quarto et quinto macula ovali opaca atra subimpressa instructo.
Patria: Bengalia. (Mus. Holm.)

I. lanato valde affinis, magnitudine minore, statura angustiore, subobovata, retrorsum angustata, thorace apice tantum angustato, marginibus lateralibus profundissime incisis, nec obtuse sinuatis, bucculisque magis elevatis differt.

ODONTOSCELIS LAP.

Odontoscelis LAP., Ess. p. 74. (1832); FIEB., Eur. H. p. 86 et 378. (1861); MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 19. (1866). — *Ursocoris* HAHN, W. I. 2. p. 48. (1834). — *Arctocoris* p. GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 46. (1839). — *Odonscelis* MULS., Pun., Scut. p. 17. (1865).

1. **O. fuliginosa** LIN. — *Cimex fuliginosus* LIN., Faun. Svec. p. 246. 914. (1761). — *Cimex litura* FABR., E. S. 4. p. 90. 43. (1794). — *Tetyra fuliginosa* FALL., Cim. Suec. p. 42. 2. (1807). — *Tetyra carbonaria* ZETT., Vet. Ak. H. 1819. p. 70. 19. (1819); FALL., Hem. Suec., Cim. p. 13. 3. (1828). — *Odontoscelis dorsalis* FIEB., Eur. H. p. 378. 1. (1861). — *Odontoscelis fuliginosa* FIEB., Eur. H. p. 378. 2. (1861). — *Odonscelis fuliginosa* MULS., Pun., Scut. p. 18. 1. (1865).
Patria: Europa, Africa borealis. (Mus. Holm.)

2. **O. dorsalis** FABR. — *Tetyra dorsalis* FABR., S. R. p. 139. 54. (1803). — *Arctocoris plagiatus* GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 48. 2. (1839). — *Odonscelis dorsalis* MULS., Pun., Scut. p. 24. 2. (1865).
Patria: Europa meridionalis.

SPECIES INCERTI GENERIS.

1. **Calldea vulcanica** LE GUILLOU, Rev. zool. 1841. p. 263. 15.
Patria: Banda.

2. **Callidea dædalica** VOLL., Versl. Ak. Amst., Nat. (2) 2. p. 176. 7. (1868).
Patria ignota.

3. **Callidea puella** VOLL., Versl. Ak. Amst., Nat. (2) 2. p. 176. 8. (1868).
Patria: Cochinchina.

4. **Callidea fascialis** WHITE, Tr. E. S. Lond. 3. p. 86. (1842); DALL., List. 1. p. 28. 21. (1851).
Patria: Silhet.

5. **Scutellera holosericea** A. DOHRN, Stett. E. Z. 24. p. 347. 1. (1863).
Patria: Java.

6. **Odontotarsus lineatus** SPIN., Ess. p. 363. 6. (1837).
Patria: Africa.

7. **Arctocoris tomentosus** GERM., Zeitschr. 1: 1. p. 49. 3. (1839); H. S., W. I. 5. p. 38 .f. 488. (1839).
Patria: Dongola.

8. **Eurygaster ligneus** Voll., Faun. ind. néerl. 1. p. 39. 2. (1863).
Patria: Java, Celebes.

MACROCARENUS Stål.

Hoc genus ab *Eurygastro* differt capite longo, acuminato, angulis lateralibus thoracis prominulis, acutiusculis, ventre subsulcato, margineque antico prostethii haud producto. (sec. Dall.)

9. **Macrocarenus acuminatus** Dall. — *Eurygaster ? acuminatus* Dall., List. 1. p. 49. 5. (1851).
Patria: Nova Hollandia.

ENUMERATIO COREIDARUM AFRICÆ, ASIÆ ET AUSTRALIÆ.

Fam. **Coreidæ** Stål.

Conspectus subfamiliarum.

a. Orificiis distinctis, rarissime [1]) obsoletis vel haud distinguendis; segmentis dorsalibus quarto et quinto dorsi abdominis basi in medio sinuatis [2]), sinu lobulo obtuso segmentorum præcedentium repleto.

b. Bucculis plerumque longioribus et pone antennarum insertionem extensis, sæpe totis vel fere totis pone antennas positis, raro totis vel fere totis ante antennas sitis, in hoc casu sunt thorax postice capite plerumque circiter duplo vel plus duplo longior, acetabula postica profunde excisa et tibiæ posticæ superne sulcatæ vel dilatatæ; segmento dorsali primo abdominis postice truncato, segmento dorsali sexto quinto haud vel raro et tunc paullo breviore; scutello basin metanoti attingente vel superante, parte intraoculari capitis plerumque latiore; acetabulis posticis plerumque profunde excisis, ad vel ante medium metastethii extensis; [3]) tibiis posticis plerumque sulcatis vel dilatatis; spiraculis a marginibus lateralibus ventris plerumque remotis; segmento ventrali sexto feminarum plerumque pone plicam fisso, raro integro et plica destituto.

c. Vena decurrente alarum glochide plerumque destituta; [4]) venis membranæ plerumque e vena transversa, extrorsum sensim ad marginem basalem appropinquata, vel e margine ipso basali membranæ emissis, raro [5]) e vena a margine basali tota et ubique fere æque longe remota emissis; marginibus sulci orificiorum apice plerumque interruptis vel ibidem humilioribus, apice plerumque singulatim productis, margine saltem antico ex apice antrorsum processum, basin metastethii plerumque attingentem, emittente; [6]) capite plerumque pone tylum impressione lineari distincta vel impressionibus obsoletioribus duabus instructo; angulis posticis segmenti dorsalis sexti abdominis marium plerumque rotundatis, obtusis vel rectis, rarissime [7]) acutiusculis et paullo retrorsum prominulis; tibiis plerumque superne sulcatis vel dilatatis. — *Coreina* Stål.

cc. Vena decurrente alarum glochide instructa; venis membranæ e vena transversa, tota a margine basali remota, emissis; marginibus sulci orificiorum callosis, plerumque et præsertim apice et apicem versus crassis, apice conjunctim arcuatis, ibidem numquam interruptis, nec humilioribus, numquam processum emittentibus; capite pone tylum haud impresso, antrorsum sensim convexo-declivi, jugis tyloque inter et ante tubercula antenni-

---

[1]) In *Eutheto* et *Stachyocnemo*.
[2]) Excepto *Prionotylo*.
[3]) In *Cloresmariis* paullo minus profunde excisis, margineque exteriore ab axi corporis fortius divergente.
[4]) Excepto *Atracto*.
[5]) *Lybantaria; Aulacosternum*.
[6]) Exceptis *Craspedo, Sphictyrto;* in *Phyllomorphariis* orificia sunt ad basin metastethii valde appropinquata, processum nullum antrorsum emittentia.
[7]) In *Cloresmariis* et *Cletomorphis* quibusdam, nec non *Hydarariis;* in *Phyllomorphariis* segmentum sextum lateribus totis foliaceo-dilatatis, retrorsum productis, lobatis.

fera distinguendis; angulis posticis segmenti dorsalis sexti abdominis in utroque sexu retrorsum prominulis, sæpe dentatis vel spinosis; tibiis teretibus, sulco destitutis. — *Pseudophloeina* STÅL.

bb. Bucculis parvis, brevibus, totis ante insertionem antennarum positis, sæpe parte capitis ante antennas sita brevioribus; thorace basi capite haud vel paullo, raro fere duplo, rarissime [1]) plus duplo latiore; scutello parte intraoculari capitis plerumque angustiore, sæpe basin metanoti haud attingente; segmento abdominis dorsali primo postice plerumque rotundato, interdum sat producto, segmento dorsali sexto quinto plerumque et apud feminas fere semper, sæpius multo vel circiter dimidio breviore; acetabulis posticis plerumque minus profunde excisis et medium metasterni haud attingentibus, margine eorum exteriore igitur plerumque ab axi longitudinali corporis maxime divergente et cum margine postico metapleurorum angulum nullum vel obtusissimum formante; [2]) spiraculis ventris ad margines laterales plerumque valde appropinquatis; tibiis plerumque teretibus et sulco destitutis, numquam dilatatis, raro compressis; articulo primo tarsorum posticorum plerumque, et sæpe valde, elongato. — *Alydina* STÅL.

aa. Orificiis interdum distinguendis, in hoc casu inter acetabula posteriora positis et extrorsum sulcos duos divergentes, anticum breviorem, plerumque emittentibus; segmento dorsali quarto abdominis basi et apice, vel apice saltem, in medio sinuato; tibiis teretibus, sulco supero destitutis; segmento ventrali sexto feminarum sæpius producto et genitalia tota vel fere tota tegente vel truncato, haud fisso; corii margine apicali recto vel subrecto. — *Corizina* STÅL.

Subf. Coreina STÅL.

CONSPECTUS DIVISIONUM.

a. Segmento ventrali sexto feminarum plerumque pone plicam distinctissime angulatam vel rarius rotundato-angulatam vel obtuse rotundatam fisso, rarissime plica medio subtruncata instructo [3]) vel integro et plica destituto; [4]) capite quadrato, tuberculis antenniferis latitudinem fere totam vel maximam capitis occupantibus, tylo inter illa tubercula rarissime [5]) elevato et iisdem altitudine æquali, plerumque a basi subito declivi, rarissime ante tubercula antennifera paullo prominulo; bucculis totis vel fere totis pone insertionem antennarum positis, ad vel pone marginem anticum oculorum extensis; rostro pone basin mesosterni haud extenso; thorace capite multo, plerumque duplo vel plus duplo longiore et latiore.

b. Femoribus anterioribus subtus in latere anteriore spina plerumque distinctissima et acuta [6]) vel spinis duabus armatis, præterea inermibus vel quam obsoletissime brevissimeque spinosis, femoribus intermediis, rarissime apud mares spinis pluribus distinctis instructis; femoribus posticis spinosis, plerumque incrassatis et apud mares crassioribus.

c. Mesosterno antice haud sulcato; segmento ventrali sexto feminarum apice plus minus distincte arcuato-sinuato, angulis fissuralibus subrectis. — *Mictaria* STÅL.

cc. Mesosterno antice plus minus distincte sulcato; segmento ventrali sexto feminarum postice angulato-sinuato, angulis fissuralibus obtusis. — *Amorbaria* STÅL.

bb. Femoribus anterioribus subtus biseriatim spinosis vel apice utrimque spina distincta armatis vel inermibus.

d. Jugis distantibus, ad (infra) tubercula antennifera haud productis.

e. Coxis posticis maxime distantibus, inter se quam a lateribus pectoris longius remotis; spiraculis ventris magnis vel maximis, plerumque distincte transversis; femoribus posticis valde incrassatis. — *Petascelaria* STÅL.

---

[1]) *Stenocephalaria.*

[2]) Exceptis *Stenocephalariis, Leptocorisariis* et quibusdam *Micrelytrariis.*

[3]) *Odontorhopala.*

[4]) *Aschistus, Latimbi* proprii.

[5]) *Aschistus.*

[6]) Obs: *Cneius.*

ee. Coxis posticis minus distantibus; spiraculis ventris minoribus, rotundatis vel subrotundatis; femoribus posticis raro incrassatis et spinosis.

f. Abdomine valde ampliato; incisura ventrali secunda prope margines laterales antrorsum, incisura quarta ibidem retrorsum curvata; spiraculis segmentorum intermediorum ventris a margine laterali quam a margine apicali longius remotis.

g. Antennis longioribus et gracilioribus, articulo primo secundo haud breviore, capite longiore; rostro medium mesosterni attingente vel subsuperante. — *Dalad*e*raria* STÅL.

gg. Antennis brevioribus et crassioribus, articulo primo secundo breviore, capite haud longiore: rostro pone coxas anticas haud vel vix extenso. — *Brachytaria* STÅL.

ff. Abdomine rarissime valde ampliato[1]), plerumque angusto vel angustiusculo: incisuris ventralibus secundo et quarto utrimque rectis vel ad margines laterales obsolete curvatis; spiraculis segmentorum intermediorum ventris a margine laterali quam a margine postico segmentorum haud longius remotis; articulo primo antennarum articulo secundo plerumque breviore, his articulis raro æque longis. — *Homoeoceraria* STÅL.

dd. Jugis basin versus ad (infra) tubercula antennifera angulato-productis vel elevatis et ibidem contiguis vel subcontiguis: articulo primo antennarum articulo secundo plerumque longiore, numquam breviore. — *Latimbaria* STÅL.

aa. Segmento ventrali sexto feminarum pone plicam truncatam vel sinuatam, rarissime[2]) angulatam vel subangulatam, fisso, raro[3]) integro, in his duobus casubus est rostrum gracile atque pone basin mesosterni extensum vel caput ante tubercula antennifera plus minus prominulum.

h. Acetabulis posticis e margine postico metastethii minus profunde excisis. margine exteriore ab axi longitudinali corporis valde divergente et cum margine postico metapleurorum angulum obtusum formantibus: area odorifera transversim rugosa: processu. ex apice marginis antici elevati sulci orificiorum antrorsum emisso. marginem anticum metastethii haud attingente; femoribus posticis incrassatis, spinosis. — *Cloresmaria* STÅL.

hh. Acetabulis posticis e margine postico metastethii profundius excisis, margine exteriore ab axi longitudinali corporis haud vel paullo divergente et cum margine postico metapleurorum angulum plerumque rectum, rarius obtusiusculum formante; processu ex apice marginis antici orificiorum emisso marginem anticum metastethii attingente vel subattingente.

i. Hamo et vena decurrente alarum ex eodem loco ortis; capite ante tubercula antennifera distantia producto; bucculis brevibus, sæpe valde elevatis: rostro gracili vel gracillimo. longo vel longiusculo; venis membranæ e vena transversa basali, tota a basi membranæ remota, emissis; ventre obtuse sulcato; articulo primo antennarum secundo breviore, secundo omnium longissimo. — *Lybantaria* STÅL.

ii. Hamo et vena decurrente alarum basi distantibus[4]).

k. Capite ante tubercula antennifera producto, longo vel longiusculo, bucculis totis vel fere totis ante insertionem antennarum positis: femoribus posticis ad vel pone apicem abdominis extensis. — *Anisoscelaria* STÅL.

kk. Capite rarius longo, bucculis plerumque ad partem vel totis pone insertionem antennarum extensis, raro magnam ad partem vel fere totis ante antennas positis. in hoc

---

[1]) *Diocles* STÅL.
[2]) *Dasynus, Aulacosternum, Sphictyrtus, Lybas.*
[3]) *Myrsilus, Lybantaria* quædam.
[4]) Excepto *Aulacosterno.*

casu sunt femora postica inermia et haud incrassata; femoribus posticis apicem abdominis rarissime attingentibus vel subsuperantibus; segmento genitali marium modice vel leviter convexo; segmento dorsali sexto feminarum apice truncato vel inter angulos apicales sensim obtuse sinuato; spiraculis plerumque in medio vel pone medium segmentorum ventris positis, raro ab apice quam a basi segmentorum duplo longius remotis. [1])

l. Rostro longo, articulo quarto longissimo, duobus penultimis conjunctis longiore; capite ante tubercula antennifera distantia producto; bucculis longis, per maximam partem gulæ extensis; pedibus posterioribus modice distantibus, femoribus posticis haud incrassatis; spiraculis a basi et apice segmentorum ventris fere æque longe distantibus. — *Cyllararia* Stål.

ll. Rostro longitudine variabili, articulo quarto mediocri, penultimis conjunctis breviore.

m. Femoribus subtus spinosis vel tuberculatis, posticis plerumque incrassatis; pedibus posticis valde distantibus; capite ante tubercula antennifera haud producto, his tuberculis latitudinem maximam capitis occupantibus, apice haud vel obsolete prominulis; tyli basi spatium inter tubercula antennifera occupante et his plerumque altitudine æquali; bucculis pone antennas positis; rostro raro paullo pone basin mesostethii extenso. — *Physomeraria* [2]) Stål.

mm. Femoribus posticis rarissime spinosis et incrassatis; pedibus posticis haud vel modice distantibus et a lateribus pectoris quam inter se saltem dimidio longius remotis.

n. Segmentis abdominis thoraceque haud foliaceo-lobatis.

o. Segmento dorsali sexto marium apice truncato vel rotundato, angulis posticis rotundatis vel obtusis [3]); femoribus haud nisi obsoletissime clavatis; tibiis superne plerumque distincte sulcatis.

p. Segmentis dorsalibus tertio quartoque dorsi abdominis apice medio in sinum segmentorum sequentium productis; femoribus posticis pone medium abdominis extensis.

q. Plica segmenti sexti ventralis feminarum medio obtuse vel obtusissime angulato-producta [4]); spiraculis distinctissime ante medium segmentorum positis. — *Pendulinaria* Stål.

qq. Plica segmenti ventralis sexti feminarum postice sensim sinuata, ad basin segmenti maxime appropinquata, interdum sub margine apicali segmenti quinti occulta; scutello plerumque æquilatero; spiraculis a basi et ab apice segmentorum ventris æque longe vel fere æque longe remotis.

r. Abdomine modice vel levissime ampliato, spiraculis a margine laterali quam a margine apicali segmentorum ventris minus longe remotis; antennis porrectis distantibus; lateribus pectoris maculis minutis duabus vel tribus nigris notatis. — *Gonoceraria* Stål.

---

[1]) Obs: *Pachylidaria*, quæ Americam inhabitant, segmento genitali marium valde convexo, plus minus compresso, segmentoque sexto dorsali abdominis feminarum in medio fortius sinuato insignia.

[2]) Ad *Physomeraria* et *Corearia* appropinquant *Spartoceraria* americana, divergunt autem rostro crassiore, articulo primo præsertim apicem versus valde incrassato, tuberculis antenniferis distinctissime productis, pedibus posticis valde distantibus, hemelytris plerumque obsolete et parce punctatis vel læviusculis, margine laterali pectoris versus suturam inter mesostethium et metastethium sensim subemarginato, margine inflexo hemelytrorum subangulato, segmentoque genitali marium duplicato. Ad hanc divissionem *Spartocera* et affinia, nec non *Curtius* et *Molchina* pertinent.

[3]) Exceptis *Cletomorphis* quibusdam.

[4]) *Sphictyrtus*, quod genus inter *Pendulinum* et *Hypselonotum* eorumque affinia transitionem format, plica angulata gaudet. Feminæ *Pendulini carmelitæ* et *bucculenti* mihi ignotæ.

rr. Abdomine plerumque sat ampliato, spiraculis a marginibus lateralibus quam a margine apicali segmentorum ventris longius remotis vel a marginibus illis æque longe distantibus; antennis porrectis prope basin sese tangentibus vel subtangentibus. — *Corearia* STÅL.

pp. Segmentis dorsalibus abdominis apice truncatis; femoribus posticis medium abdominis haud attingentibus; segmento ventrali sexto feminarum truncato, pone plicam mediam subtruncatam fisso, segmento dorsali quinto ejusdem sexus truncato. — *Prionotylaria* STÅL.

oo. Segmento dorsali sexto utriusque sexus apice sinuato vel sinuato-truncato, angulis posticis acutis vel acutiusculis, retrorsum prominulis vel productis; articulo primo antennarum femoribusque distincte clavatis; tibiis teretibus, gracilibus, sulco supero destitutis. — *Hydararia* STÅL.

nn. Segmentis abdominis lateribusque thoracis foliaceis, lobatis, spinis longis et gracilibus ciliatis; antennis pedibusque gracilibus, partim spinis gracilibus obsitis; angulo apicali corii longissime angusteque producto. — *Phyllomorpharia* STÅL.

Div. **Mictaria** STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

1(2). Scutello basi transversim distinctissime elevato; articulis antennarum secundo superne, tertio supra subtusque dilatatis, quarto primo vix longiore; thorace anteriora versus transversim impresso, ante impressionem transversim leviter elevato; tibiis omnibus supra subtusque dilatatis, posticis apud mares calcari superiore subapicali destitutis; ventre marium segmentis primo et secundo medio conjunctim leviter tuberculato-elevatis, segmento secundo apice medio in segmentum tertium producto et cum hujus disco transversim elevato; articulo secundo rostri tertio longiore. — *Sulpicia* STÅL.

2(1). Scutello basi haud elevato; articulo tertio antennarum haud vel leviter dilatato.

3(4). Angulis lateralibus thoracis in processum longissimum, curvatum, antrorsum ultra caput productum, extensis; femoribus posticis, saltem apud mares, in latere interiore tuberculis instructis; tibiis posticis marium subtus pone medium ad partem tertiam apicalem dente armatis vel dentato-ampliatis, pone dentem denticulatis; ventre marium inermi. — *Derepteryx* WHITE.

4(3). Angulis lateralibus thoracis antrorsum ultra caput haud productis.

5(10). Femoribus posticis utriusque sexus, saltem in latere interiore (posteriore) tuberculis serie positis, numero variabilibus, interdum tantum tribus vel duobus, armatis, rectis, apud mares nonnihil pone medium vel apicem versus subtus spina magna armatis; ventre marium tuberculis destituto; tibiis posticis marium subtus denticulatis. — *(Helcomeria)*.

6(7). Femoribus omnibus superne prope apicem lobo instructis; scutello apice tuberculato; tibiis omnibus superne fortiter dilatatis; dente inferiore tibiarum posticarum marium paullo pone medium posito, articulo primo antennarum omnium longissimo, quarto et secundo æque longis. — *Helcomeria* STÅL.

7(6). Femoribus superne lobo destitutis; apice scutelli tuberculo destituto.

8(9). Articulo primo antennarum quarto haud longiore, quarto tertio multo longiore; tibiis posticis marium ante medium in angulum vel dentem maximum sensim dilatatis; femoribus posticis marium subtus intus pone medium spina valida, latus interius tibiarum tangente, armatis. — *Prionolomia* STÅL.

9(8). Articulo primo antennarum quarto longiore, quarto tertio vix longiore vel eidem longitudine subæquali; tibiis posticis marium subtus in dentem vel angulum haud ampliatis; femoribus posticis marium subtus extus pone medium spina valida, latus exterius tibiarum posticarum tangente, armatis. — *Elasmomia* STÅL.

10(5). Femoribus posticis tuberculis superioribus et lateralibus destitutis, sæpe dense minutissimeque granulatis.

11(28). Tibiis posticis superne, plerumque etiam subtus, totis vel ad partem, interdum tantum apice dilatatis. — *(Cipia)*.

12(27). Segmento secundo ventris feminarum latera versus plerumque tuberculo instructo vel apice in medio rotundato-producto, rarissime tuberculis lateralibus destituto vel apice medio truncato, in hoc casu sunt tibiæ posticæ supra subtusque distinctissime dilatatæ; ventre marium ante medium tuberculo magno discoidali instructo vel in segmento secundo bituberculato.

13(26). Segmento secundo ventris tuberculis duobus distantibus, apud mares distinctissimis, apud feminas parvis, obtusis, obsoletis, rarissime deficientibus, instructo; tibiis omnibus interdum dilatatis.

14(17). Tibiis omnibus vel saltem anticis et posticis, præsertim apud feminas, distincte dilatatis; angulis lateralibus thoracis late dilatatis, plus minus productis; (articulo quarto antennarum tertio longiore, tertio vel secundo et tertio subcompressis vel utrinque ad partem carinatis, his primo vix vel paullo gracilioribus [1]) — *(Phyllogonia)*.

15(16). Tibiis anterioribus superne a basi ultra medium valde et suboblique rotundato-dilatatis, dein subito angustioribus et tantum levissime dilatatis, anterioribus subtus levissime, posticis ibidem magis dilatatis, his apud mares superne calcari subapicali destitutis; segmento secundo ventris marium tuberculis duobus distantibus armato, apice medio in segmentum tertium longe producto, hoc segmento disco tuberculo magno instructo; feminæ ignotæ. — *Phyllogonia* STÅL.

16(15). Tibiis anterioribus superne fere a basi plus minus dilatatis, parte dilatata ubique fere æque lata vel apicem versus sensim levissime angustata, tibiis posticis utrinque dilatatis, apud feminas apicem versus angustioribus; segmento secundo ventris feminarum apice in medio haud vel obsoletissime producto, tuberculis duobus obtusissimis distantibus instructo; ventre marium mihi cognitorum segmentis secundo et tertio posterius utrinque fortiter spinoso-tuberculatis, illo in medio posterius paullo producto et cum basi segmenti tertii elevato; tibiis posticis marium apice superne calcaratis et subtus sat longe pone medium denticulo armatis. — *Elasmopoda* STÅL.

17(14). Tibiis anterioribus haud vel obsoletissime dilatatis, raro distincte dilatatis, in hoc casu apicem versus sensim latioribus; tibiis posticis marium mihi cognitorum superne calcari subapicali armatis.

18(25). Angulis apicalibus segmenti quinti abdominis spina destitutis; oculis mediocribus; parte capitis inter et ante oculos sita subquadrata, fere æque longa ac lata, parte anteoculari oculis longiore vel longitudine æquali; tuberculis antenniferis productis, haud vel leviter distantibus.

19(24). Tibiis anterioribus haud vel obsoletissime dilatatis, apicem versus haud latioribus — *(Hoplopterna)*.

20(21). Antennis [2]) minus gracilibus, articulo primo quarto longiore, articulis duobus apicalibus longitudine subæqualibus; tibiis posticis marium [3]) subtus apicem versus dente armatis; femoribus posticis marium sensim curvatis; segmento saltem secundo ventris latera versus spina vel tuberculo, in feminis parvo et obtuso, armato, margine postico in medio retrorsum plus

[1]) Antennæ *Elasm. falcis* et *Phyllogoniæ bilobæ* in exemplis a me examinatis plus minus mutilæ. Mas *Elasmopodæ falcis* ignotus.
[2]) Articulus ultimus antennarum in exemplis *Hoplopternæ Rothii, alatæ* et *cornutæ*, quæ vidi, mutilus.
[3]) Mares *Hoplopternæ Rothii, alatæ* et *cornutæ* haud vidi.

minus distincte producto; angulis lateralibus thoracis dilatatis productis, plus minus sursum vergentibus, marginibus lateralibus distincte dentatis. — *Hoplopterna* STÅL.

21(20). Articulo primo antennarum quarto breviore vel longitudine subæquali, quarto tertio longiore; angulis lateralibus thoracis haud vel leviter productis, marginibus subinermibus vel obsolete denticulatis.

22(23). Articulo quarto rostri articulo secundo longiore; abdomine marium [1]) segmento genitali breviusculo posterius haud vel sensim leviter angustato, segmento dorsali ultimo apice rotundato, segmentis ventris primo et secundo in medio haud conjunctim elevatis; femoribus posticis marium subrectis vel sensim curvatis; antennis gracilibus. — *Plectrocnemia* STÅL.

23(22). Articulis secundo et quarto rostri longitudine subæqualibus; segmento genitali marium pone medium angustiore; abdomine marium segmento dorsali ultimo apice sat late truncato, angulis apicalibus distinctis, segmentis ventralibus primo apice et secundo basi in medio transversim conjunctim elevatis; femoribus posticis marium prope basin curvatis. — *Pternistria* STÅL.

24(19). Tibiis anterioribus distinctissime et apicem versus sensim latius dilatatis, posticis supra subtusque valde dilatatis; articulo tertio antennarum leviter dilatato. — *Cipia* STÅL.

25(18). Angulis apicalibus segmenti quinti abdominis spina distinctissima armatis; oculis majusculis; parte capitis inter et ante oculos sita subtransversa, parte anteoculari oculis paullo breviore; tuberculis antenniferis magis distantibus, tylo paullo altioribus, apice haud productis, superne haud impressis; corpore angusto, gracili; femoribus posticis marium breviusculis, ante medium curvatis; feminæ ignotæ. — *Odontobola* STÅL.

26(13). Ventre segmento secundo tuberculis duobus distantibus destituto, apud mares ante medium tuberculo magno discoidali instructo, hoc tuberculo in feminis deficiente; tibiis anterioribus simplicibus, posticis utriusque sexus utrinque valde dilatatis, prope basin latissimis, dein sensim angustatis, apud mares superne tuberculo calcariformi distincto armatis; femoribus posticis marium basi distinctissime curvatis. — *Mygdonia* STÅL.

27(12). Ventre segmento secundo utriusque sexus apice in medio truncato, apud mares bituberculato, apud feminas inermi; tibiis anterioribus simplicibus, posticis interdum per totam longitudinem superne levissime dilatatis, apice latioribus et semper nonnihil dilatatis; articulo quarto antennarum articulo tertio longiore, articulo primo quarto longiore; thoracis angulis lateralibus dilatatis, extrorsum et paullo sursum vergentibus. — *Ochrochira* STÅL.

28(11). Tibiis posticis superne numquam dilatatis, sæpe compressis, plerumque simplicibus, raro subtus apud mares angulato-dilatatis, vel per spatium breve ab apice remotum paullo ampliatis.

29(34). Mesosterno tuberculis destituto.

30(33). Tibiis posticis marium [2]) subtus in angulum ampliatis vel dente armatis, raro dentis loco obtuse leviterque ampliatis; segmento secundo ventris feminarum [3]) segmento tertio plerumque breviore, margine postico medio haud vel obsoletissime obtusissimeque producto; articulo quarto antennarum articulo tertio plerumque multo longiore.

31(32). Thorace apice collari annuliformi obsoleto vel nullo; tibiis posticis marium in medio vel pone medium subtus dentatis vel ampliatis; ventre marium tuberculato. — *Mictis* LEACH.

32(31). Thorace apice in collare annuliforme distinctissimum coarctato; tibiis posticis marium basin versus subtus dente acuto armatis; ventre marium inermi. — *Cossutia* STÅL.

33(30). Tibiis posticis utriusque sexus inermibus, apice ipso tantum interdum in dentem prominulis; segmento ventrali secundo marium postice in medio plus minus retrorsum producto, apud feminas mihi cognitas plerumque segmento tertio longiore vel longitudine æquali et apice in medio paullo producto vel rotundato. — *Anoplocnemis* STÅL.

34(29). Mesosterno tuberculato. — *Puppeia* STÅL.

---

[1]) Mas *Plectrocnemiæ histricæ* mihi ignotus.

[2]) Mares *Mict. pictoris* et *albo-vittatæ* haud vidi.

[3]) *Mictis tenebrosa* ♀ segmentis secundo tertioque in medio æque longis, illo apice medio leviter rotundato, gaudet.

SULPICIA Stål.

Stål, H. afr. 2. p. 2 et 10. (1865).

1. **S. distincta** Sign. — *Petascelis distinctus* Sign. in Thoms., Arch. 2. p. 293. 553. (1858). — *Sulpicia distincta* Stål, H. afr. 2. p. 11. 1. (1865).

Patria: Calabar. (Coll. Signoret.)

Segmentum dorsale ultimum abdominis apud marem ante medium lateribus parallelis instructum, in medio subito angulum obtusum subdilatatum formans, pone medium valde angustatum, apice anguste truncatum.

DEREPTERYX White.

Derepteryx White, Mag. N. H. (2) 3. p. 542. (1839); Tr. E. S. Lond. 3. p. 92. (1842); Dall., List. 2. p. 377. (1852). — *Derapteryx* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 8. (1842).

a. *Tibiis simplicibus.* — Derepteryx White, Westw.

1. **D. Hardwickii** White. — *Cerbus (Derepteryx) Hardwickii* White, Mag. N. H. (2) 3. p. 542. (1839); White, Tr. E. S. Lond. 3. p. 93. (1842). — *Derapteryx Hardwickii* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 8. (1842). — *Derepteryx Hardwickii* Dall., List. 2. p. 382. 1. (1852).

Patria: India orientalis, Silhet. (Mus. Holm.); Nepalia.

A sequente differre videtur præsertim tibiis simplicibus. Tibiæ posticæ maris compressæ, ultra medium sensim leviter curvatæ, subtus ante partem tertiam apicalem dente lato obtusangulo armatæ, pone dentem denticulatæ. Apex scutelli in tuberculum nigrum elevatus. Membrana, saltem hic illic, sericea.

aa. *Tibiis dilatatis.* — Pterygomia Stål.

2. **D. Grayii** White. — *Cerbus (Derepteryx) Grayii* White, Mag. N. H. (2) 3. p. 542. (1839); White, Tr. E. S. Lond. 3. p. 92. pl. 7. f. 1. (1842). — *Derepteryx Grayii* Dall., List. 2. p. 382. 2. (1852).

Patria: Nepalia; Bengalia borealis.

3. **D. obscurata** Stål. — *Derepteryx obscurata* Stål, Tr. E. S. Lond. (3) 1. p. 602. 1. (1863).

Patria: China, Shanghai.

HELCOMERIA Stål.

1. **H. spinosa** Sign. — *Petascelis spinosus* Sign., An. S. E. Fr. (2) 9. p. 123. pl. 4. f. IV. (1851).

Patria: Silhet. (Coll. Signoret.)

PRIONOLOMIA Stål.

a. *Lateribus pectoris vitta sericea ornatis; femoribus posticis marium mihi cognitorum subtus prope basin tuberculo obtuso compresso instructis; tibiis posticis subcurvis, superne per totam longitudinem, licet apicem versus angustius dilatatis, subtus apud feminas ante medium latiuscule rotundato-dilatatis; tibiis anticis superne margine interiore (anteriore) paullo dilatato, vel quam margine exteriore paullo magis elevato; antennis robustioribus, articulo tertio sensim subincrassato.*

b. *Tibiis anticis subdilatatis.*

1. **P. malaya** Stål. — *Mictis malaya* Stål, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 172. 1. (1865).

Patria: Malacca. (Mus. Holm.)

Processus angulorum lateralium thoracis longitudine, forma et numero dentium marginalium variat. Mas ignotus.

2. **P. expansa** Stål. — *Derepteryx expansus* Stål, Ö. V. A. F. 1870 p. 646. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

bb. *Tibiis anticis haud dilatatis.*

3. **P. heros** Fabr. — *Lygæus heros* Fabr., E. S. 4. p. 136. 9. (1794); S. R. p. 205. 9. (1803). — *Mictis heros* Dall., List. 2. p. 406. 55. (1852); Stål, H. afr. 1. p. 44. 4. (1868). — *Mictis hystrix* Costa, Rend. Ac. Nap. 2. p. 253. (1863).

Patria: Java. (Mus. Holm.); Silhet.

aa. *Pectore vitta laterali sericea destituto; femoribus posticis marium basi subtus tuberculo destitutis; tibiis posticis rectis, margine superiore exteriore levissime ampliato, apud feminas subtus ante medium levissime dilatatis; tibiis anticis simplicibus; antennis gracilioribus, articulo tertio haud incrassato.*

4. **P. fulvicornis** Fabr. — *Cimex fulvicornis* Fabr., Mant. 2. p. 288. 94. (1787). — *Lygæus fulvicornis* Fabr., E. S. 4. p. 136. 7. (1794); S. R. p. 204. 6. (1803). — *Mictis fulvicornis* Stål, H. Fabr. 1. p. 45. 5. (1868).

Patria: Assam, Silhet. (Mus. Holm.)

ELASMOMIA Stål.

1. **E. granulipes** Westw. — *Myctis granulipes* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 11. (1842).
Patria: India orientalis borealis. (Mus. Vien. et Coll. Signoret.)

Mas: abdomine lateribus ultra medium subparallelis, ventre inermi, segmento secundo postice truncato; femoribus posticis valde incrassatis, subfusiformibus, rectis, subtus nonnihil ante medium tuberculo distinctissimo et paullo pone medium spina valida ferrugineo-flavescentibus armatis, apice dentibus duobus latiusculis præditis, extus et intus superiora versus tuberculis parvis nonnullis serie positis, intus præterea pone medium tuberculis sparsis instructis; tibiis posticis compressis, rectis, subtus subdilatatis, apicem versus vix angustatis, subtus per fere totam longitudinem minutissime denticulatis, pone medium præterea denticulis nonnullis distinctioribus armatis.

Femina: abdomine hemelytris latiore, utrinque nonnihil rotundato-ampliato; femoribus posticis modice incrassatis, subcompressis, rectis, tuberculis lateralibus minutis et rarioribus quam in mare, subtus subcarinatis, carina obsoleta, obtusa, minutissime tuberculata, pone medium tuberculis duobus paullo majoribus distantibus armata, prope apicem in dentem latum ampliata; tibiis posticis compressis, rectis, subtus subdilatatis et minute denticulato-serratis.

Depressiuscula. Articulus antennarum quartus tertio paullo longior, secundo paullo brevior. Rostri articulus secundus quarto paullo longior, tertius quarto brevior. Tibiæ posticæ utriusque sexus femoribus longitudine subæquales vel sublongiores. Abdomen dorso in exemplis a me examinatis nigricans, ferrugineo-mixtum, secundum Westwood rufum, quod forte variat. Alæ subfusco-vinaceæ. Anguli laterales thoracis sensim extrorsum producti. Abdomen feminæ quam in speciebus *Prionolomiæ* nonnihil magis ampliatum et spiracula segmentorum ventralium tertii, quarti et quinti a margine laterali quam a margine apicali segmentorum distinctissime longius remota.

PHYLLOGONIA Stål.

1. **P. biloba** Sign. — *Petascelis bilobus* Sign., An. S. E. Fr. (2) 8. p. 69. 3. pl. 4. f. 2. (1850). — *Derepteryx biloba* Stål, H. afr. 2. p. 13. 1. (1865).
Patria: Guinea lusitanica. (Coll. Signoret.)

Pars dilatata inferior tibiarum posticarum versus medium ubique fere æque lata, parte tertia basali et apicali sensim augustata.

ELASMOPODA Stål.

1. **E. falx** Drury. — *Cimex falx* Drury, Ill. 3. p. 62. pl. 45. f. 2. (1782). — *Petascelis lunatus* Sign. in Thoms., Arch. 2. p. 291. 555. (1858). — *Derepteryx Falx* Stål, H. afr. 2. p. 14. 2. (1865).
Patria: Calabar. (Coll. Signoret.)

2. **E. undata** Dall. — ♂. *Mictis undata* Dall., List. 2. p. 395. 29. (1852).
♀. *Mictis foliacipes* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 28. 13. — *Derepteryx foliaceipes* Stål, H. afr. 2. p. 16. 5. (1865).
Patria: Natalia. (Mus. Holm.)

HOLOPTERNA Stål.

a. *Articulo tertio antennarum tereti.*

1. **H. valga** Lin. — *Cimex valgus* Lin., M. L. U. p. 171. 5. (1764); S. N. ed. 12. p. 720. 36. (1767); Fabr., S. Ent. p. 708. 54. (1775); De Geer, Mém. 7. p. 618. 16. pl. 46. f. 6. (1778); Fabr., Spec. 2. p. 351. 76. (1781); Mant. 2. p. 288. 91. (1787); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2141. 36. (1788). — *Cimex hottentotta* Herbst, Gem. Naturg. 6. p. 256. 6. pl. 39. A. f. 5. (1784). — *Lygæus valgus* Fabr., E. S. 4. p. 133. 1. (1794); S. R. p. 203. 1. (1803). — *Alydus valgus* Thunb., H. rostr. cap. 3. p. 2. (1822). — *Cerbus valgus* Burm., Handb. 2: 1. p. 340. 4. (1835). — *Cerbus affinis* H. S., W. I. 6. p. 29. Taf. 190. f. F. (1842). — *Mictis valgus* Blanch., Hist. 3. p. 120. 1. pl. 4. f. 5. (1840); A. et S., Hist. p. 190. 2. (1843); Dall., List. 2. p. 393. 23. (1852). — *Mygdonia valga* Stål, H. afr. 2. p. 18. 2. (1865). — Stoll, Pun. f. 52 et 53.
Patria: Terra capensis (Mus. Holm.)

2. **H. atramentaria** Germ. — *Cerbus valgus* Hahn, W. I. 1. p. 14. f. 7. (1831); H. S., W. I. 6. p. 28. f. 586 et B. (1842). — *Cerbus atramentarius* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 155. 76. (1837). — *Mictis atramentaria* Dall., List. 2. p. 393. 24. (1852).
Patria: Terra Capensis.

3. **H. alata** Westw. — *Myctis alata* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 12. (1842). — *Mictis alata* Dall., List. 2. p. 393. 25. (1852). — *Derepteryx alata* Stål, H. afr. 2. p. 14. 3. (1865).
Patria: Terra capensis. (Coll. Signoret.); Sierra Leona, sec. Hope, sed vix recte.

4. **H. Rothii** Dall. — *Mictis Rothii* Dall., List. 2. p. 395. 28. (1852). — *Derepteryx Rothii* Stål, H. afr. 2. p. 15. 4. (1865).
Patria: Abyssinia. (Coll. Signoret.)

aa. *Articulis secundo et tertio antennarum supra subtusque leviter compresso-carinatis.*

5. **H. cornuta** Dall. — *Mictis cornuta* Dall., List. 2. p. 397. 27. (1852). — *Mictis sulcicornis* Sign. in Thoms., Arch. 2. p. 295. 558. pl. 11. f. 5. (1858). — *Mygdonia cornuta* Stål, H. afr. 2. p. 25. 11. (1865).
Patria: Calabar. (Mus. Holm.)

PLECTROCNEMIA Stål.

a. *Segmentis ventris secundo et tertio tuberculis duobus distantibus, apud mares magnis et subconicis, armatis, segmento secundo apice truncato; tibiis posticis marium sensim ampliatis, apice latissimis, subtus pone medium dentatis: antennis minus gracilibus; femoribus posticis marium distincte curvatis; corpore pilosulo.*

1. **P. cruciata** Dall. — *Mictis cruciata* Dall., List. 2. p. 396. 31. (1852). — *Mictis cruciatus* Sign. in Thoms., Arch. 2. pl. 9. f. 7. (1858)). — *Mygdonia cruciata* Stål, H. afr. 2. p. 19. 3. (1865). — Stoll, Pun. f. 264.
Patria: Calabar. (Mus. Holm.); Congo.

aa. *Segmento secundo ventris tuberculis duobus, apud mares distinctis, apud feminas obsoletis vel deficientibus, instructo; antennis gracilibus.*

b. *Tibiis porticis marium a basi versus medium sensim vel subsensim plus minus ampliatis, subtus fere in medio vel prope medium in angulum vel denticulum ampliatis, pone angulum sinuatis; tibiis posticis feminarum mihi cognitarum* [1]*) per fere totam longitudinem utrinque dilatatis, basi angustatis.*

c. *Tibiis posticis marium in medio et apice fere æque latis; tibiis posticis feminarum pone medium subangustatis* [2]*).*

2. **P. oblongipes** Fabr. — *Lygæus oblongipes* Fabr., S. R. p. 206. 12. (1803). — *Lygæus lævis* P. B., Ins. p. 202. Hém. pl. 12. f. 1. (1805). — *Lygæus serratus* P. B., Ins. p. 202. Hém. pl. 12. f. 2. (1805). — *Mygdonia lævis* Stål, H. afr. 2. p. 20. 4. (1865). — *Mygdonia rufidorsis* Stål, H. afr. 2. p. 21. 5. (1865). — *Mygdonia oblongipes* Stål, H. Fabr. 1. p. 43. 1. (1868).
Patria: Calabar. (Mus. Holm.)

cc. *Tibiis posticis marium apice latissimis; feminæ ignotæ.*

3. **P. granulata** Stål. — *Mygdonia granulata* Stål, H. afr. 2. p. 22. 6. (1865).
Patria: Guinea. (Coll. Signoret.)
Segmentum secundum ventrale maris apice medio obsolete productum, segmentum tertium apice latissime rotundato-productum, in medio segmento quarto circiter dimidio longius.

4. **P. spinosula** Sign. — *Mictis spinosulus* Sign. in Thoms., Arch. 2. p. 296. 560. (1858). — *Mygdonia spinulosa* Stål, H. afr. 2. p. 22. 7. (1865).
Patria: Calabar. (Coll. Signoret.)

5. **P. hottentotta** P. B. — *Lygæus Hottentottus* P. B., Ins. p. 203. Hém. pl. 12. f. 3. (1805). — *Mygdonia hottentotta* Stål, H. afr. 2. p. 23. 8. (1865).
Patria: Calabar. (Mus. Holm.)

bb. *Mares ignoti; tibiis posticis feminarum femoribus brevioribus, subtus compressis, vix dilatatis, apice in dentem prominulis, supra fere a basi ad vel paullo ultra medium dilatatis, pone medium simplicibus, parte dilatata obtuse rotundata.*

6. **P. histrica** Stål. — *Mygdonia histrica* Stål, H. afr. 2. p. 24. 9. (1865).
Patria: Grand Bassam Guineæ. (Coll. Signoret.)
Exemplum unicum femininum, antennis mutilis, vidi.

---

7. **P. terminalis** Dall. — *Mictis terminalis* Dall., List. 2. p. 396. 20. (1852).
Patria: Congo.

8. **P. lividipes** Fairm. — *Mictis lividipes* Fairm. in Thoms., Arch. 2. p. 296. 561. (1858)
Patria: Gabon.

---

[1]) Feminas *P. oblongipedis* tantum vidi.
[2]) Ad hanc divisionem forte referenda est *P. terminalis* Dall.

PTERNISTRIA Stål.

1. **P. macromera** Guér. — *Anisoscelis macromera* Guér., Voy. Coq., Zool. 2: 2. p. 176. (1830). — *Mictis insularis* Walk., Cat. het. 4. p. 26. 63. (1871).

Patria: Insulæ Aru. (Mus. Holm.); Nova Guinea.

Venter maris a Walker incorrecte descriptus.

2. **P. bispina** Stål. — Nigro-picea, helvo-sericea, punctata, supra callis parvis irregularibus lævibus adspersa; antennis, rostro, pedibus anterioribus tarsisque posticis piceo-flavescentibus; dorso abdominis fusco, lateribus pallido-maculatis. ♂. ♀. Long. 20—25, Lat. 7—9 mill.

♂. Segmento tertio ventris inermi, latera versus tuberculo destituto; femoribus posticis sat incrassatis, basi gracilioribus et curvatis, subtus serie longitudinali granulorum et apice spina majuscula armatis; tibiis posticis utrinque dilatatis, basi angustatis, subtus ante partem tertiam apicalem dente armatis, superne ad apicem calcaratis.

♀. Ventre inermi; femoribus posticis subrectis, minus incrassatis, subtus tuberculis minutis serie positis et prope apicem dente majusculo armatis; tibiis posticis utrinque dilatatis, basin versus angustatis, inermibus.

Patria: Rockhampton Australiæ. (Mus. Holm.)

P. macromeræ valde affinis, differt antennis brevioribus et crassioribus, tibiis posticis latioribus, ante medium minus angustatis, segmento ventrali tertio marium tuberculis destituto, tuberculisque segmenti secundo minoribus.

CIPIA Stål.

Stål, H. afr. 2. p. 2 et 11. (1858).

1. **C. dilatata** Sign. — *Petascelis dilatata* Sign., An. S. E. Fr. (2) 8. p. 68. 1. pl. 4. f. 1. (1850). — *Cipia dilatata* Stål, H. afr. 2. p. 12. 1. (1865).

Patria: Calabar. (Mus. Holm.)

2. **C. guttipes** Stål. — *Cipia guttipes* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 646. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

ODONTOBOLA Stal.

1. **O. bellicosa** Fabr. — *Cimex bellicosus* Fabr., Spec. 2. p. 361. 137. (1781); Mant. 2. p. 297. 178. (1787); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2188. 510. (1788). — *Lygæus bellicosus* Fabr., E. S. 4. p. 145. 36. (1794); S. R. p. 215. 47. (1803). — *Mygdonia bellicosa* Stål, H. afr. 2. p. 17. 1. (1865).

Patria: Calabar. (Mus. Holm.)

MYGDONIA Stål.

Stål, H. afr. 2. p. 2. et 16. (1858).

a. *Tibiis posticis marium subtus pone medium in dentem magnum ampliatis, pone dentem subito angustatis; abdomine marium segmento dorsali ultimo postice rotundato; thorace hemelytrisque tuberculis vel callis conspersis.*

1. **M. tuberculosa** Sign. — *Mictis tuberculosus* Sign., Rev. et Mag. Zool. 1851. p. 448. 15. pl. 15. f. 6. — *Mygdonia tuberculosa* Stål, H. afr. 2. p. 24. 10. (1865).

Patria: Calabar, Gabon. (Mus. Holm.); Sierra Leona.

aa. *Tibiis posticis marium subtus pone medium dente destitutis, sensim angustatis; abdomine marium segmento dorsali ultimo apice truncato; thorace hemelytrisque tuberculis callisve destitutis.*

2. **M. amplicollis** Stål. — Subferrugineo-nigricans, parce helvo-subsericea, supra pectoreque punctulata; apice scutelli tarsisque ferrugineo-flavescentibus; dorso abdominis croceo; alis vinaceis, venis pone medium fuscis. ♂. ♀. Long. 35, Lat. hem. $10\frac{1}{2}$, Lat. thor. $16\frac{1}{2}$ mill.

♂. Abdomine hemelytris latitudine subæquali, ventris segmentis secundo apice et tertio basi in medio in tuberculum parvum conjunctim elevatis, segmentis tertio apice et quarto basi in tuberculum maximum, transversum, apice obtuse rotundatum, valde elevatum, margine summo compresso-carinatum, elevatis; femoribus posticis sat incrassatis, pone medium levissime gracilescentibus, basi magis gracilibus et curvatis, subtus in ipsa basi leviter tuberculatis, præterea obtuse carinatis, carina minute et obsolete, pone medium paullo distinctius denticulata, prope apicem paullo magis elevata et apice tuberculo instructa; tibiis posticis prope basin latissimis, dein sensim angustatis, subtus prope basin in dentem prominulis, pone dentem denticulatis, superne calcari subapicali parvo instructis.

♀. Abdomine hemelytris latiore, utrinque nonnihil rotundato, ventre inermi, segmento secundo apice in medio obsolete rotundato, tertio apice truncato; femoribus posticis rectis, minus incrassatis, basin versus sensim

gracilescentibus, subtus carinatis, carina denticulata et prope apicem dente lato obtuso distinctiore instructa; tibiis posticis tibiis maris similibus, sed subtus non nisi obsoletissime denticulatis et basin versus dente distinctiore destitutis, calcari nullo.

Patria: Silhet. (Coll. SIGNORET).

Statura fere *Acanthocephalæ alatæ* BURM, sed magis depressa. Antennæ articulo primo thoraci longitudine subæquali, secundo tertio longiore, quarto mutilo in exemplis descriptis. Articuli secundus et quartus rostri æque longi, tertio multo longiores. Thorax marginibus lateralibus anticis sat fortiter obtusiuscule, lateralibus posticis subtilius dentatis, angulis lateralibus sensim dilatatis, extrorsum et plus minus sursum vergentibus, apice acutiusculis vel rectangularibus. Tibiæ anteriores sæpe in ferrugineum vergentes.

OCHROCHIRA STÅL.

1. **O. albiditarsis** WESTW. — *Myctis albiditarsis* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 11. (1842). — *Mictis albiditarsis* DALL., List. 2. p. 406. 54. (1852).

Patria: Silhet. (Mus. Holm. et Vien.)

♂. Abdominis segmento dorsali ultimo pone medium subsemicirculariter rotundato, segmento secundo ventris truncato, posterius tuberculis duobus obtusissimis, valde distantibus, parvis armato, segmento genitali apice utrinque profundissime sinuato; femoribus posticis rectis, leviter incrassatis, subtus in medio subtuberculatis, apice dentibus duobus subserratis armatis; tibiis posticis quam apud feminam latioribus, subtus compressis, basin versus in dentem obtusum prominulis, pone dentem denticulatis, superne pone medium apicem versus sensim paullo dilatatis, apice leviter calcaratis.

♀. Femoribus posticis subtus apice in dentem magnum latum foliaceum ampliatis; tibiis gracilibus, superne pone medium sensim dilatatis.

2. **O. palliditarsis** STÅL — Fusco-ferruginea, parce helvo-subsericea, superne punctulata, thorace subrugguloso; articulo quarto antennarum, basi excepta, tarsisque ferrugineo-flavescentibus; tibiis anterioribus dilute ferrugineis; membrana fusca; alis vinaceis; dorso abdominis rufo-ferrugineo, segmentis postice nigro-trimaculatis, margine postico segmenti sexti et segmentis genitalibus nigris; tibiis posticis superne totis leviter dilatatis, apice latioribus. ♀. Long. 37, Lat. hem. 11½, Lat. thor. 16½ mill.

♀. Abdomine hemelytris latiore, utrinque nonnihil rotundato-ampliato, segmento secundo ventris truncato, segmento sexto apice breviter fisso, fissura antice plica acutangulari, ultra medium segmenti extensa, terminata; femoribus posticis rectis, nonnihil incrassatis, sensim crassioribus, paullo compressis, subtus carina apicem versus sensim distinctiore, minutissime granulata vel denticulata, prope apicem in dentem elevata, pone dentem humiliore et apice spinosa, instructis.

Patria: India orientalis borealis. (Coll. SIGNORET.)

Statura fere præcedentis, sed major, lateribus thoracis minute irregulariterque subserratis, angulis lateralibus acutioribus et minus sursum vergentibus, tibiis posticis superne in margine exteriore totis paullo dilatatis, femoribus posticis subtus prope apicem sensim leviter dentato-dilatatis, dente minore, minus elevato et anterius in carinam sensim transiente, nec non fissura segmenti sexti ventris breviore præsertim differt. Antennæ corpore nonnihil breviores, articulo primo thoraci longitudine æquali, quarto et secundo fere æque longis, illo primo distinctissime nonnihil breviore. Articuli secundus et quartus rostri æque longi, tertio longiores. Femora apice utrinque macula parva laterali nigra. Orificia obtuse auriculata, auriculo extus subsinuato.

Quoad formam thoracis ad *Mictem pictorem* appropinquat, angulis lateralibus tamen quam in hac specie magis productis et acutioribus.

MICTIS LEACH.

Mictis LEACH, Zool. misc. 1. p. 92. (1814); A. et S., Hist. p. 189. (1843); DALL., List. 2. p. 377. (1852). — *Cerbus* HAHN, W. I. 1. pl. 1. f. 1, B—E. (1831); BURM., Handb. 2: 1. p. 339. (1835). — *Myctis* WESTW. in HOPE, Cat. 2. (1842).

a. *Articulo primo antennarum articulo quarto longiore vel sublongiore, quarto et tertio longitudine subæqualibus, paullo variabilibus; tibiis posticis marium subtus a basi versus medium sensim dilatatis, medio in dentem ampliatis pone dentem simplicibus, ad apicem supra subtusque tuberculo parvo distincto instructis.* — MICTIS LEACH.

1. **M. profana** FABR. — *Lygæus profanus* FABR., S. R. p. 211. 33 (1803). — *Mictis crucifera* LEACH, Zool. misc. 1. p. 92. pl. 40. (1814). — *Anisoscelis abdominalis* GUÉR., Voy. Coq., Zool. 2: 2. p. 176. (1838). — *Anisoscelis profanus* GUER., Icon., Ins. pl. 55. f. 9. (1838). — *Cerbus crucifer* H. S., W. I. 6. p. 60. f. 622. (1842). — *Myctis profanus* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 10. (1842). — *Mictis profana* DALL., List. 2. p. 404. 51. (1852). — *Nematopus profanus* MONTR., Ann. sc. phys. (2) 7. p. 102. (1855).

Patria: Australia; Insulæ Fidschi, Woodlark, Ceram. (Mus. Holm.)

Longitudo et color articuli quarti antennarum paullo variat.

2. **M. symbolica** DALL. — *Mictis symbolica* DALL, List. 2. p. 404. 52. (1852).
Patria: Australia.
A præcedente vix distinguenda.

3. **M. crux** DALL. — *Mictis crux* DALL., List. 2. p. 405. 53. (1852).
Patria: Insulæ Fidschi. (Mus. Holm.); Ins. Navigatorum.
A præcedentibus vix distinguenda.

4. **M. caja** STÅL. — *Mictis caja* STÅL., An. S. E. Fr. (4) 5. p. 173. 4. (1865).
Patria: Australia, Moreton Bay. (Mus. Holm.)
Pedes postici maris fere ut in *M. profana*, femoribus autem minus incrassatis et basi minus curvatis, tibiis subtus fere ante medium in dentem latum, subobtusangulum ampliatis, pone dentem apicem versus inermibus; pedes postici feminarum etiam fere ut in *M. profana*, sed tibiis ante medium subtus vix ampliatis, obsoletissime denticulatis.

aa. *Articulo quarto antennarum articulo primo plerumque distinctissime longiore, tertio quarto semper breviore* [1]).

b. *Articulo quarto antennarum articulo primo vix vel paullo longiore; tibiis posticis marium medio curvatis, subtus versus medium sensim angulato-dilatatis, apice superne tuberculo vel dente destitutis, in utroque sexu basi leviter curvatis; pectore postice supra acetabula postica macula pallida, dense albidosericea, notato* [2]).

5. **M. tenebrosa** FABR. — *Cimex tenebrosus* FABR., Mant. 2. p. 288. 93. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2142. 228. (1788). — *Lygæus tenebrosus* FABR., E. S. 4. p. 135. 6. (1794); S. R. p. 204. 5. (1803). — *Cerbus umbilicatus* H. S., W. I. 6. p. 29. Taf. CXC. f. A. (1842); W. I. 6. p. 51. f. 611. (1842); W. I. 9. p. 247. (1853). — *Mictis tenebrosa* DALL., List. 2. p. 399. 38. (1852). — *Mictis umbilicata* DALL., List. 2. p. 400. 39. (1852). — STOLL, Pun. f. 277.
Patria: China; Assam. (Mus. Holm.); Tenasserim, Java.

Maculis duabus magnis flavis, interdum in fasciam latam confluentibus, ante medium dorsi abdominis positis insignis. Pectus postice macula dense albido-sericea notatum. Venter marium, præter tuberculum magnum ab *Herrich Schæffer* commemoratum, in segmento secundo posterius latera versus spina vel tuberculo parvo acute conico est armatus; venter feminæ inermis [3]), segmento secundo medio segmento tertio longitudine æquali, apice in medio obtusissime rotundato-subproducto.

bb. *Articulo quarto antennarum articulo primo et præsertim articulo tertio longiore, plerumque multo longiore; segmento secundo ventris feminarum segmento tertio breviore; tibiis posticis marium subtus pone medium spina armatis vel paullo ampliatis* [4]).

c. *Pectore posterius supra acetabula postica macula pallida dense albido-sericea notato, vitta laterali percurrente pallidiore destituto; tibiis posticis marium superne prope apicem in margine exteriore tuberculo vel dente obtuso distincto calcariformi destitutis, raro ibidem tuberculis parvis vel denticulis pluribus instructis, subtus pone dentem inermibus; abdomine pone segmentum quartum angustato, segmento dorsali ultimo marium postice utrinque valde rotundato-angustato, apice in medio obtuse rotundato-producto; femoribus posticis marium valde incrassatis, fere in medio vel paullo pone medium crassissimis, basin versus multo gracilioribus et ibidem curvatis, feminarum subrectis, basin versus gracilibus, dein sensim incrassatis, subtus pone medium vel longius apicem versus crista magna, angulum formante, pone angulum denticulata instructis.* — CERBUS HAHN.

6. **M. longicornis** WESTW. — *Cerbus fulvicornis* HAHN, W. I. 1. p. 7. f. 1. (1831). — *Cerbus tenebrosus* BURM., Handb. 2: 1. p. 340. 5. (1835); H. S., W. I. 6. p. 22. f. 578. et Taf. CXC. f. C. (1842); W. I. 6. p. 62. f. 624. (1842); W. I. 9. p. 247. (1853). — *Myctis longicornis* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 11. (1842). — *Mictis fulvicornis* DALL., List. 2. p. 403. 48. (1852). — *Mictis conjunctus* H. S., W. I. 9. p. 247. (1853). — STOLL, Pun. f. 188.
Patria: Java. (Mus. Holm.); Insulæ Philippinæ.

Species quoad magnitudinem corporis, crassitiem femorum posticorum, et magnitudinem tuberculorum trium ventris marium maxime varians. Tuberculum obtusum anterius ventris præsertim magnitudine variat, nunc ma-

---

[1]) Articulus antennarum quartus *M. macræ, metallicæ* et *gallinæ* in exemplis nostris mutilus.
[2]) Ad hanc divissionem forte referendæ sunt *Mictis nigricornis* DALL. et *fasciata* WESTW.
[3]) Incorrecte scripsit *Herrich Schæffer:* Der Bauch wie beim Mann. (H. S., W. I. 6. p. 51.)
[4]) Mares *M. pictoris* et *albo-vittatæ* mihi sunt ignoti.

ximum et altissimum, nunc omnino deficiens. Dorsum abdominis interdum pone medium nigro-maculatum. Thorax maculis duabus subæneo-fuscis notatus.

Obs.: *Lygæus fulvicornis* FABR. ad *Prionotomiam* pertinet. *Lygæum tenebrosum* FABR., verum sub numero 5 hujus generis invenias.

7. **M. pungens** STÅL. — *Mictis pungens* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 647. 2.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
Tubercula ventris uti in specie præcedente variant. Articulus quartus antennarum articulo primo vix longior.

8. **M. gallina** DALL. — *Mictis gallina* DALL., List. 2. p. 403. 49. (1852).
Patria: Silhet. (Mus. Holm.)
Abdomen dorso nigrum, ante medium utrinque macula magna fulva. Venter marium tuberculo anteriore medio destitutus, segmento secundo apice truncato, tuberculis duobus conicis, longis, distantibus, postice armato.

cc. *Pectore posterius macula laterali pallida dense albido-sericea destituto, interdum vitta pallida ornato; tibiis posticis marium superne prope apicem in margine exteriore tuberculo vel dente obtuso calcariformi armatis, raro apicem versus superne denticulis pluribus armatis, denticulo subapicali tunc distinctiore; femoribus posticis feminarum* [1]) *subtus apicem versus denticulis nonnullis, imo majore, armatis, crista magna destitutis.* — ASPILOSTERNA STÅL.

d. *Segmento ventrali tertio marium tuberculis destituto; punctis dorsi haud metallicis; alis vinaceis.*

e. *Tuberculis antenniferis apice intus obtusiusculis, rotundatis; tibiis posticis marium* [2]) *subtus pone medium dente acuto armatis; femoribus posticis marium basi vel prope basin plus minus curvatis.*

f. *Abdomine, saltem apud mares, pone medium segmenti tertii usque ad medium segmenti sexti sensim paullo ampliato, hoc segmento medio utrinque obtuse rotundato-angulato, dorso posterius in angulum obtusum apice rotundatum producto; femoribus posticis maris a basi ultra medium sensim incrassatis; tibiis posticis maris femoribus longioribus, subtus pone dentem magnum et superne apicem versus denticulatis: feminæ ignotæ.*

9. **M. macra** STÅL. — *Mictis macra* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 173. 5. (1865).
Patria: Silhet; Ligor Malaccæ. (Mus. Holm.)

ff. *Abdomine utriusque sexus posterius angustato; tibiis posticis femoribus longitudine subæqualibus vel brevioribus, apud mares supra subtusque denticulis parvis destitutis; angulis lateralibus thoracis productis, rectis vel acutis; tibiis posticis feminarum sensim leviter incrassatis, subtus obsoletissime subcarinatis, carina apicem versus elevatiore, ibidem dente distinctissimo et pone hunc denticulis nonnullis armatis.*

g. *Femoribus posticis marium basi distinctissime curvatis, ibidem gracilioribus, pone curvaturam ubique fere æque crassis, basi ipsa subtus una cum apice trochanterum in tuberculum obtusum subelevatis, feminarum basi levissime curvatis; hemelytris punctulatis.*

10. **M. serina** DALL. — *Mictis serina* DALL., List. 2. p. 403. 47. (1852).
Patria: China, Hongkong. (Mus. Holm. et Vien.)

gg. *Femoribus posticis marium basi nonnihil curvatis, a basi ultra medium sensim incrassatis, basi ipsa subtus haud tuberculato-elevatis, feminarum rectis; hemelytris parce punctatis vel maculis parvis lævigatis conspersis.*

11. **M. pictor** FABR. — *Lygæus pictor* FABR., E. S. 4. p. 138. 14. (1794); S. R. p. 207. 17. (1803). *Mictis Pictor* STÅL, H. Fabr. 1. p. 44. 3. (1868).
Patria: India orientalis borealis. (Coll. SIGNORET).
Mas mihi ignotus. Species magna, latiuscula. Pedes postici feminæ uti in *M. albo-vittata*, tibiis tamen robustioribus, magis compressis, a latere visis latioribus.

12. **M. albo-vittata** STÅL. — *Mictis albo-vittata* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 172. 2. (1865).
Patria: Malacca. (Mus. Holm.)
Mas ignotus.

13. **M. acutangula** STÅL. — *Mictis acutangula* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 173. 3. (1865).
Patria: Borneo, Saravak. (Mus. Holm.); Malacca. (Coll. SIGNORET.)

---

[1]) Feminæ *M. macræ* et *metallicæ* mihi incognitæ sunt.
[2]) Mares *M. pictoris* et *albovittatæ* haud vidi.

ee. *Tuberculis antenniferis apice intus acutis, productis; femoribus posticis marium ante medium levissime curvatis, feminarum rectis et prope apicem dente distinctiore armatis; tibiis posticis marium pone medium per spatium breve sensim leviter dilatatis, parte dilatata apicem versus latiore, denticulata.*

14. **M. discolor** DALL. — *Mictis discolor* DALL., List. 2. p. 402. 46. (1852).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

dd. *Segmentis ventris secundo et tertio tuberculis duobus conicis armatis; punctis dorsi corporis viridi-chalybeis; angulis lateralibus thoracis vix prominulis, obtusis, apice imo subdentatis; alis nigricantibus.* — CALLICHLAMYDIA STÅL.

15. **M. metallica** SIGN. — *Mictis metallica* SIGN., Rev. et Mag. Zool. 1851. p. 447. 14; THOMS., Arch. 2. p. pl. 9. f. 6. (1858). — *Cossutia metallica* STÅL, H. afr. 2. p. 46. 1. (1865)
Patria: Gabon. (Mus. Holm.)

---

16. **M. nigricornis** DALL. — *Mictis nigricornis* DALL., List. 2. p. 400. 40. (1852).
Patria: Silhet.

17. **M. fasciata** WESTW. — *Myctis fasciata* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 11. (1842). — *Mictis fasciata* DALL., List. 2. p. 404. 50. (1852).
Patria: China.
Hæc et præcedens a *M. tenebrosa* vix divergunt.

COSSUTIA STÅL.

STÅL, H. afr. 2. p. 2 et 46. (1865).

1. **C. flaveola** DRURY. — *Cimex flaveolus* DRURY, Ill. 3. p. 59. pl. 43. f. 3. (1782). — *Cimex sanctus* DRURY, Ill. 3. p. 63. pl. 45, f. 5. (1782). — *Paryphes Andreæ* BURM., Handb. 2: 1. p. 336. 5. (1835). — *Cerbus Boerhaviæ* H. S., W. I. 6. p. 85. f. 655. (1842). — *Myctis religiosus* WESTW. in HOPE., Cat. 2. p. 12. (1842). — *Mictis flaveola* DALL., List. 2. p. 401. 42. (1852). — *Cossutia flaveola* STÅL, H. afr. 2. p. 47. 2. (1865).
Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.); Calabar, Gabon.

2. **C. Stålii** SIGN. — *Mictis Stålii* SIGN., in THOMS., Arch. 2. p. 298. 565. (1858). — *Cossutia Stålii* STÅL, H. afr. 2. p. 48. 3. (1865).
Patria: Grand Bassam Guineæ. (Coll. SIGNORET.)

ANOPLOCNEMIS STÅL.

Mictis Div. 1, DALL., List. 2. p. 386. (1852). — *Mictis* STÅL, H. afr. 2. p. 27. (1865).

a. *Angulis lateralibus thoracis distinctis, rectis vel acutis, productis; macula pectoris orificia includente carnea vel albicante, distincta; femoribus posticis marium valde incrassatis, basin versus valde curvatis et gracilioribus.*

b. *Femoribus posticis basi subtus tuberculo, in maribus conico et distinctissimo, in feminis parvo, obsoleto, interdum deficiente, armatis; ventre marium haud tuberculato, segmento secundo apice medio leviter rotundato-producto.*

1. **A. luctuosa** STÅL. — *Mictis curvipes* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 938. 113. (1861). — *Mictis luctuosa* STÅL, H. afr. 2. p. 27. 1. (1865).
Patria: Madagascar. (Mus. Holm.)

2. **A. madagascariensis** SIGN. — *Mictis madagascariensis* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 938. 114. (1861); STÅL, H. afr. 2. p. 28. 2. (1865).
Patria: Madagascar. (Mus. Holm.)

3. **A. curvipes** FABR. — *Cimex curvipes* FABR., Spec. 2. p. 351. 78. (1781); Mant. 2. p. 288. 96. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2142. 231. (1788). — *Lygæus curvipes* FABR., E. S. 4. p. 137. 11. (1794); S. R. p. 206. 14. (1803). — *Myctis apicalis* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 12. (1842). — *Cerbus fuliginosus* KLUG, Preisverz. p. 11. 214. (1842); Stett. E. Z. 20. p. 86. 214. (1859). — *Coreus heteropus* LATR. in CAILLAUD, Voy. Meroé. 4. p. 287. 30. Atl. Vol. 2. pl. 58. f. 30. (sec. SCHAUM). — *Mictis curvipes* DALL., List. 2. p. 392. 20. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 29. 3. (1865). — *Mictis Libyssa* DALL., List. 2. p. 392. 21. (1852). — *Mictis gracilis* DALL., List. 2. p. 392. 22. (1852). — *Mictis Bohemani* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 28. 11. — *Mictis heteropus* SCHAUM in PETERS, Reis. Mossamb., Ins. p. 41. (1862).
Patria: Caffraria, Mossambik, Senegallia, Sierra Leona. (Mus. Holm.); Congo, Gambia, Abyssinia.

4. **A. tartarea** Stål. — *Mictis tartarea* Stål, H. afr. 2. p. 30. 4. (1865). — *Mictis flaviceps* Sign. in litt.

Patria: Gabon. (Coll. Signoret.)

bb. *Femoribus posticis subtus tuberculo basali destitutis; segmento secundo ventris marium apice in medio ad vel ultra medium segmenti tertii producto, parte producta cum disco segmenti tertii in tuberculum altitudine varians elevata.*

5. **A. pectoralis** Germ. — *Cerbus pectoralis* Germ., in Silb., Rev. 5. p. 154. 74. (1837). — *Myctis parallelus* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 12. (1842). — *Myctis horrificus* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 12. (1842). — *Mictis nigrita* Dall., List. 2. p. 391. 19. (1852). — *Mictis furva* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 80. 10. — *Mictis validipes* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 28. 12.

Patria: Africa meridionalis. (Mus. Holm.)

aa. *Angulis lateralibus thoracis haud prominulis, rotundatis.*

c. *Femoribus posticis marium basin versus valde curvatis, subtus pone medium in dentem validissimum ampliatis, basi in latere interiore spina conica vel tuberculo obtuso armatis; species asiaticæ.*

6. **A. phasianus** Fabr. — *Cimex Phasianus* Fabr., Spec. 2. p. 361. 136. (1781); Mant. 2. p. 297. 177. (1787); Gmel, S. N. 1: 4. p. 2188. 509. (1788). — *Lygæus phasianus* Fabr., E. S. 4. p. 144. 35. (1794); S. R. p. 214. 45. (1803). — Stoll, Pun. f. 68 et 69.

Patria: India orientalis vel Insulæ asiaticæ.

7. **A. grossipes** Fabr. — *Lygæus grossipes* Fabr., S. R. p. 205. 11. (1803). — *Lygæus tumidipes* Fabr., S. R. Index. p. 11. (1803). — *Cerbus tumidipes* H. S., W. I. 6. p. 54. f. 614. (1842).

Patria: Sumatra.

8. **A. punctum** Westw. — *Myctis punctum* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 10. (1842). — *Mictis punctum* Dall., List. 2. p. 389. 10. (1852).

Patria: India orientalis, Cuna, Bombay, Bengalia.

9. **A. affinis** Westw. — *Myctis affinis* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 10. (1842). — *Mictis affinis* Dall., List. 2. p. 389. 11. (1852).

Patria: Java; Corea?

10. **A. bicolor** Westw. — *Myctis bicolor* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 10. (1842). — *Mictis bicolor* Dall., List. 2. p. 389. 12. (1852).

Patria: India orientalis, Nielgherries; China.

11. **A. protracta** H. S. — *Mictis protractus* H. S., W. I. 9. p. 247. (1853).

Patria: India orientalis.

12. **A. compressa** Dall. — *Mictis compressa* Dall., List. 2. p. 388. 7. (1852).

Patria: India orientalis borealis.

13. **A. dubia** Dall. — *Mictis dubia* Dall., List. 2. p. 389. 13. (1852).

Patria: Java.

14. **A. castanea** Dall — *Mictis castanea* Dall., List. 2. p. 389. 14. (1852).

Patria: Ceylon.

15. **A. lata** Dall. — *Mictis lata* Dall., List. 2. p. 390. 15. (1852).

Patria: Hongkong.

Obs.: Species hujus divisionis secundum descriptiones auctorum haud determinandæ. Color articuli quarti antennarum valde variat. Antennæ longitudine et crassitie quoque variare videntur.

Species mihi cognitæ, forte in duas colore alarum variabiles conjungendæ, hoc modo disponendæ:

1(6). Abdomine dorso dilute ferrugineo vel croceo; femoribus posticis marium basi subtus in latere interiore spina basali conica valida armatis, superne carina obtusa granulosa vel denticulata instructis; antennis longioribus, paullo variabilibus.

2(5). Alis totis vel ad partem fuscis.

3(4). Alis totis fuscis. (Specimina e Pulo Penang et Insulis Philippinis.)

4(3). Alis basin versus vinaceis. (Specimina ex Insulis Philippinis et Saigon).

5(2). Alis totis vinaceis. (Specimina e Java).

6(1). Abdomine dorso nigro, flavo-bimaculato; femoribus posticis marium superne haud nisi obtusissime et obsoletissime carinatis, subtus tuberculo basali obtusissimo et obsoleto instructis; antennis brevioribus; alis subdecoloribus, pone medium levissime infuscatis. (Specimina e China, Chifou).

cc. *Femoribus posticis marium rectis vel basi leviter curvatis, subtus in dentem validissimum haud ampliatis, spina valida basali destitutis: articulis secundo et tertio rostri plerumque longitudine subæqualibus; species africanæ.*

16. **A. scutellaris** Dall. — *Mictis scutellaris* Dall., List. 2. p. 390. 17. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 32. 7. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Articulus secundus rostri tertio paullo longior.

17. **A. scutellata** Reiche et Fairm. — *Mictis scutellata* Reiche et Fairm., Voy. Abyss., Entom. p. 447. pl. 29. f. 4. (1848). — Stål, H. afr. 2. p. 33. 8. (1865).
Patria: Abyssinia.

18. **A. castaneicornis** Stål. — *Mictis castanicornis* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 27. 1; *Mictis castaneicornis* Stål, H. afr. 2. p. 33. 9. (1866).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Articulus secundus rostri tertio paullo longior.

19. **A. tomento-virgata** Stål. — *Mictis tomento-virgata* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 27. 4; H. afr. 2. p. 34. 10. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

20. **A. Mayri** Stål. — *Mictis Mayri* Stål, H. afr. 2. p. 32. 6. (1865).
Patria: Abyssinia. (Mus. Holm.)

21. **A. tristator** Fabr. — *Lygæus tristator* Fabr., S. R. p. 206. 13. (1803). — *Mictis tristator* Dall., List. 2. p. 390. 16. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 35. 11. (1865); H. Fabr. 1. p. 43. 1. (1868).
Patria: Sierra Leona, Calabar. (Mus. Holm.)
Articulus secundus rostri tertio paullo longior.

22. **A. melancholica** Stål. — *Mictis melancholica* Stål, H. afr. 2. p. 35. 12. (1865).
Patria ignota. (Coll. Signoret.)
Articulus secundus rostri tertio paullo longior.

23. **A. grallatoria** Stål. — *Mictis grallatoria* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 27. 6; H. afr. 2. p. 36. 13. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Articulus secundus rostri tertio distincte nonnihil longior.

24. **A. griseo-sericea** Stål. — *Mictis griseo-sericea* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 27. 5; H. afr. 2. p. 37. 14. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

25. **A. natalensis** Stål. — *Mictis natalensis* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 28. 8; H. afr. 2. p. 37. 15. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Articulus secundus rostri tertio nonnihil longior.

26. **A. annulicornis** Germ. — *Cerbus annulicornis* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 156. 78. (1837). — *Mictis annulicornis* Dall., List. 2. p. 388. 8. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 38. 16. (1865).
Patria: Terra capensis.

27. **A. annulicornis** Westw. — *Myctis annulicornis* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 13. (1842).
Patria: Terra capensis.

28. **A. varicornis** Westw. — *Myctis varicornis* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 12. (1842).
Patria: Sierra Leona.

29. **A. lugubrina** Stål. — *Mictis lugubrina* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 28. 7; H. afr. 2. p. 39. 17. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

30. **A. amicta** Stål. — *Mictis amicta* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 28. 9; H. afr. 2. p. 39. 18. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

31. **A. pagana** Dall. — *Mictis pagana* Dall., List. 2. p. 386. 3. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 40. 19. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

32. **A. caffra** Stål. — *Mictis caffra* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 27. 2; H. afr. 2. p. 41. 20. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

33. **A. apicalis** Germ. — *Cerbus apicalis* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 157. 79. (1837). — *Mictis apicalis* Dall., List. 2. p. 386. 2. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 41. 21. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

34. **A. gracilicornis** Stål. — *Mictis gracilicornis* Stål, H. afr. 2. p. 42. 22. (1865).
Patria: Calabar. (Mus. Holm.)
Femora postica feminæ subtus pone medium compresso-carinata, a latere visa subtus pone medium distincte subampliata.

35. **A. monacha** Stål. — *Mictis monacha* Stål, H. afr. 2. p. 43. 23. (1865).
Patria ignota. (Coll. Signoret).
Femora postica feminæ basin versus subcurvæ, a latere visa ultra medium sensim incrassata, subtus pone medium distinctius subcarinata, carina tamen haud subsubito compresso-elevata.

36. **A. tenuicornis** Stål. — *Mictis tenuicornis* Stål, H. afr. 2. p. 43. 24. (1865).
Patria: Guinea. (Coll. Signoret.)
Femora postica feminæ uti in *A. monacha.*

37. **A. carmelita** Stål. — *Mictis carmelita* Stål, H. afr. 2. p. 44. 25. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

38. **A. vidua** Schaum. — *Mictis vidua* Schaum, Ber. Ak. Berl. 1853. p. 357; Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 27. 5; Schaum in Peters, Reis. Mossamb., Ins. p. 41. Taf. 2. f. 5. (1862); Stål, H. afr. 2. p. 44. 26. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.); Mossambique.
Femora postica feminæ fere uti in *A. monacha,* haud vel vix curvata.

39. **A. capucina** Stål. — *Mictis capucina* Stål, H. afr. 2. p. 45. 27. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Femora postica feminæ fere uti in *A. gracilicorni.*

40. **A. africana** Stål. — *Mictis africana* Stål, H. afr. 2. p. 45. 28. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Femora postica feminæ fere uti in *A. vidua.*

41. **A. nigricornis** Germ. — *Cerbus nigricornis* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 156. 77. (1837). — *Mictis nigricornis* Dall., List. 2. p. 388. 9. (1852).
Patria: Terra capensis.

42. **A. similis** Dall. — *Mictis similis* Dall., List. 2. p. 387. 4. (1852).
Patria: Africa meridionalis.

43. **A. inconspicua** Dall. — *Mictis inconspicua* Dall., List. 2. p. 387. 5. (1852).
Patria: Africa meridionalis.

44. **A. fusca** Westw. — *Myctis fuscus* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 13. (1842).
Patria: Terra capensis.

45. **A. ventralis** Westw. — *Myctis ventralis* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 13. (1842).
Patria: Gambia.
Obs.: *Mictis ventralis* Dall., List. 2. p. 387. 6. e terra capensi verisimiliter est alia species.

46. **A. scutellaris** Westw. — *Myctis scutellaris* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 12. (1842).
Patria: Sierra Leona.

PUPPEIA Stål.

Stål, H. afr. 2. p. 2 et 25. (1865).

1. **P. cincta** Sign. — *Mictis cinctus* Sign., An. S. E. Fr. (2) 8. p. 71. pl. 4. f. 3. (1850). — *Puppeia cincta* Stål, H. afr. 2. p. 26. 1. (1865).
Patria: Guinea lusitanica. (Mus. Holm.)

Species **Mictariorum** incerti generis.

1. **Pachylis tribulus** Germ. in Silb., Rev. 5. p. 153. 73. (1837)
Patria: Terra capensis.

2. **Cerbus tornator** Germ. in Silb., Rev. 5. p. 154. 75. (1837).
Patria: Terra capensis.

3. **Myctis gracilis** Westw. in Hope, Cat. p. 11. (1842).
Patria: Java.

4. **Lygæus phasianus** Wolff, Ic. 2. p. 72. 69. f. 69. (1801).
Patria: India orientalis.

5. **Pachylis obscura** Spin., Ess. p. 137. 5. (1837).
Patria: Senegal? America meridionalis?
6. **Mictis Dallasii** Stål. — *Mictis dilatata* Dall., List. 2. p. 393. 26. (1852).
Patria: Congo.
7. **Mictis moesta** Dall., List. 2. p. 400. 41. (1852).
Patria: Congo.
8. **Mictis limbativentris** Stål, Tr. E. S. Lond. (3) 1. p. 603. 1. (1863).
Patria: Nova Guinea.
9. **Discogaster fuliginosus** Uhler, Pr. Ac. Phil. 1860. p. 225.
Patria: Japonia.
10. **Menenotus tuberculipes** Motsch., Bull. Soc. Mosc. 39: 1. p. 187. (1866).
Patria: Japonia.
A *Discogastro fuliginoso* vix distinguendus. Ad *Elasmomiam* vel genus affine referendus.

Div. **Amorbaria** Stål.

CONSPECTUS GENERUM.

1(2). Thorace, scutello venisque hemelytrorum tuberculis parvis acutis asperis; margine abdomininis denticulato; antennis brevibus, setosis; corpore remote subsericeo; mesosterno antice obsolete sulcato; pedibus posticis inter se et a lateribus corporis æque longe remotis; scutello apice longitrorsum elevato. — *Acroelytrum* Mayr.

2(1). Thorace, scutello venisque hemelytrorum tuberculis acutis destitutis; corpore glabriculo vel brevissime subquamoso-setuloso.

3(6). Spina femorum anteriorum distinctissima, acuta.

4(5). Articulo apicali antennarum et articulo tertio vel hujus apice æque crassis; segmento dorsali ultimo marium mihi cognitorum apice obtuse rotundato; femoribus posticis marium valde incrassatis; tibiis posticis marium subtus plus minus dilatatis, pone medium denticulatis; tylo a supero viso haud distinguendo vel quam tuberculis antenniferis multo minus prominulo. — *Amorbus* Dall.

5(4). Articulo apicali antennarum articulo tertio crassiore, segmento dorsali ultimo marium apice in processum latum transversum producto; tibiis posticis marium inermibus; femoribus posticis marium sensim levissime incrassatis, femoribus anterioribus haud crassioribus; tylo a supero viso et tuberculis antenniferis æque longe prominulis. — *Gelonus* Stål.

6(3). Femoribus anterioribus subtus prope apicem obtuse subampliatis, haud spinosis, posticis anterioribus haud crassioribus, subtus prope apicem dente armatis; rostro medium mesosterni attingente; mesosterno ante medium sulcato, marginibus sulci anterius obtusis, haud ampliatis; corpore angusto, postice valde angustato-producto; segmento genitali maris acuminato. — *Cneius* Stål.

ACROELYTRUM Mayr.

Mayr., Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 432. (1865); Reis. Nov., Hem. p. 83. (1866).

1. **A. muricatum** Mayr. — *Acroelytrum muricatum* Mayr, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 432. (1865); Reis. Nov., Hem. p. 84. f. 16. (1866).
Patria: Australia. (Mus. Vien.)
Pedes antici exempli examinati mutili. Segmentum ventrale sextum feminæ posterius angulariter sinuatum, profundissime fissum, fissura antice plica obtusangula terminata.

AMORBUS Dall.

Dall., List. 2. p. 377 et 408. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 2. (1865).

a. *Bucculis longis; rostro breviore, articulo primo pone bucculas haud extenso; coxis posticis inter se et a lateribus corporis fere æque longe distantibus; jugis infra tubercula antennifera ante tylum haud prominulis; capite superne ferrugineo vel ferrugineo-flavescente, vittis duabus nigris ornato; abdomine minus lato; segmentis genitalibus dorsalibus æque longis.*

1. **A. alternatus** Dall. — *Amorbus alternatus* Dall., List. 2. p. 408. 1. (1852).
Patria: Australia borealis; Moreton Bay; Port Denison. (Mus. Holm.)
Segmenta dorsalia abdominis posterius nigro-maculata vel nigro-fasciata. Segmentum dorsale ultimum maris apice obtuse rotundatum et utrinque subsinuatum. Tibiæ posticæ utriusque sexus ante medium subtus angulatæ, apud feminas multo angustiores quam apud mares.

2. **A. biguttatus** Stål. — Pallide ferrugineo-flavescens; supra fusco-ferrugineo-punctatus; linea abbreviata longitudinali thoracis venisque corii lævigatis, macula postica corii prope angulum interiorem flavescente; lineis duabus capitis nigris; membrana fusca, angulo basali interiore obscuriore; alis vinaceis; dorso abdominis fusco-ferrugineo, anterius pallidiore, maculis duabus disci flavescentibus, lateribus segmentorum quattuor posteriorum nigro-maculatis; femoribus posticis pone medium vel apicem versus fasciaque media tibiarum posticarum fuscis; segmentis secundo, tertio et quarto connexivi vitta communi, postice lata, antrorsum angustata, nigra, ornatis. ♀. Long. 20, Lat. hem. 7, Lat. abd. 8 mill.
♀. Abdomine leviter ampliato, segmentis genitalibus dorsalibus æque longis, anteriore apice obtusissime sinuato, posteriore apice obtuse subangulato sinuato, plus duplo latiore quam longiore; femoribus posticis leviter incrassatis, rectis, superne vix perspicue subcarinatis, subtus extus obtuse carinatis, carina granulata, apicem versus denticulata et apice dente acuto distincto armata; tibiis posticis rectis vel ante medium vix curvatis, a latere visis ubique æque latis, subtus haud dilatatis, minutissime denticulatis.
Patria: Port Denison Australiæ. (Mus. Holm.)
Statura præcedentis, cui proximus, punctis thoracis et scutelli haud vel obsoletius, in parte exteriore corii tamen distinctius, granulatis, thoracis angulis apicalibus vix prominulis, angulis lateralibus rectis, nec obtusis, macula corii, pictura dorsi abdominis, tibiis posticis feminæ rectis, subtus ante medium dente destitutis et ceteris distinctissima. Articulus quartus antennarum tertio paullo brevior. Caput et thorax anterius obsolete granulata, hujus marginibus lateralibus crenulatis. Scutellum apice læve, basi maculis duabus lævinsculis, interdum obsoletis, notatum. Pectus dilute punctatum. Venter disco et femora granulata. Articulus primus antennarum vix trigonus, secundus teres.

aa. *Bucculis minus longis; rostro longiore, articulo primo pone bucculas extenso.*

b. *Apice scutelli haud incrassato.*

c. *Pedibus ventreque distincte granulatis.*

d. *Tibiis posticis utriusque sexus subtus paullo ante medium angulato-ampliatis leviterque curvatis: femoribus posticis sexuum subconformibus, apud mares paullo crassioribus, carina inferiore prope apicem dente distincto armata.*

3. **A. atomarius** Stål. — Sordide flavescens vel ferrugineo-flavescens, supra infuscatus et nigro-punctatus, punctis granulis pallidis instructis; antennis, capite superne, dorso abdominis, femoribus anterioribus superne, posticis intus, tibiisque posticis intus a basi ultra medium nigricantibus; articulo quarto antennarum, linea laterali capitis, apice scutelli, maculis duabus vel fascia antica segmentorum connexivi, interdum etiam maculis discoidalibus dorsi abdominis flavescentibus; alis subfusco-vinaceis. ♂. ♀. Long. 19—22, Lat. hem. $6\frac{1}{2}$—7 mill.
♂. Abdomine haud ampliato, segmento dorsali apicali posterius utrinque subsinuato, apice obtuse rotundato; segmento genitali posterius subsulcato, apice subsinuato; femoribus posticis graciliter subfusiformibus, subtus intus tuberculis nonnullis parvis serie positis, extus carina distincta denticulata, apice dente distinctiore armata, præditis; tibiis posticis subtus distinctius dilatatis.
♀. Abdomine levissime ampliato; segmentis genitalibus dorsalibus fere æque longis vel posteriore anteriore breviore, apice obtuse sinuatis; femoribus posticis gracilioribus, ante medium sensim gracilescentibus, præterea uti apud marem; tibiis posticis quam apud marem minus dilatatis.
Patria: Australia borealis; Port Denison; Sydney. (Mus. Holm.)
Antennarum articulus primus vix, secundus distinctius trigonus, articulus quartus tertio longitudine subæqualis vel paullo longior. Thorax angulis anticis acutis, antrorsum prominulis, marginibus lateralibus pallescentibus, angulis lateralibus obtusiusculis, subprominulis. Membrana nigro-fusca. Pectus remote granulato-punctatum. Abdomen, pedes et antennæ granulata.

dd. *Tibiis posticis utriusque sexus pone medium vel fere in medio subtus angulato-ampliatis vel apud feminas haud angulatis; femoribus posticis marium fusiformibus.*

e. *Tibiis posticis utriusque sexus subtus angulato-ampliatis; femoribus posticis marium subtus mox pone medium in angulum obtusissimum ampliatis; segmentis genitalibus dorsalibus feminarum fere æque longis, transversis.*

4. **A. robustus** Mayr. — *Amorbus robustus* Mayr, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 432. (1865); Reis. Nov., Hem. p. 85. f. 17. (1866).
Patria: Australia borealis, Cap York. (Mus. Holm.)

ee. *Tibiis posticis feminarum rectis, subtus haud angulatis; femoribus posticis marium longius pone medium in angulum vel dentem ampliatis.*

5. **A. rubiginosus** Guér. — *Coreus rubiginosus* Guér., Voy. Coq., Ins. p. 173. (1838). — *Physomerus affinis* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 9. (1842). — *Amorbus rubiginosus* Dall., List. 2. p. 410. 3. (1852); Mayr, Reis. Nov., Hem. p. 86. (1866).
Patria: Australia, Moreton Bay, Adelaide. (Mus. Holm.)

6. **A. obscuricornis** Westw. — *Physomerus obscuricornis* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 9. (1842). — *Amorbus obscuricornis* Dall., List. 2. p. 410. 5. (1852); Mayr, Reis. Nov., Hem. p. 86. (1866).
Patria: Australia. (Mus. Holm.)

cc. *Ventre pedibusque granulis destitutis vel his obsoletissime granulatis; pedibus posticis minus distantibus; abdomine utriusque sexus lato; jugis infra tubercula antennifera tuberculatis, prominulis; articulis basalibus antennarum triquetris.*

7. **A. rubicundus** Stål. — *Amorbus rubicundus* Stål, Freg. Eug. resa., Ins. Hem. p. 232. 31. (1859).
Patria: Australia, Sydney. (Mus. Holm.)

bb. *Apice scutelli incrassato.*

8. **A. abdominalis** Dall. — *Amorbus abdominalis* Dall., List. 2. p. 410. 6. pl. 12. f. 8. (1852).
Patria: Adelaide. (Mus. Holm.); Kangaroo Island.

---

9. **A. angustior** Westw. — *Physomerus angustior* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 9. (1842). — *Amorbus angustior* Dall., List. 2. p. 410. 4. (1852); Mayr, Reis. Nov., Hem. p. 87. (1866).
Patria: Australia.

10. **A. subserratus** Westw. — *Physomerus subserratus* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 9. (1842).
Patria: Melville Island.

11. **A. bispinus** Westw. — *Physomerus bispinus* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 9. (1842).
Patria: Australia, Swan River.

12. **A. rhombifer** Westw. — *Physomerus rhombifer* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 9. (1842). — *Amorbus rhombifer* Dall., List. 2. p. 411. 8. (1852).
Patria: Australia.

13. **A. rhombeus** Westw. — *Physomerus rhombeus* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 10. (1842). — *Amorbus rhombeus* Dall., List. 2. p. 411. 7. (1852).
Patria: Insula Melvillei.

14. **A. hirticulus** Dall. — *Amorbus hirticulus* Dall., List. 2. p. 409. 2. (1852).
Patria: Australia orientalis.

GELONUS Stål.

Stål, H. afr. 2. p. 3. (1865).

1. **G. tasmanicus** Le Guil. — *Syromastes Tasmanicus* Le Guil., Rev. zool. 1841. p. 263. 16. — *Amorbus discolor* Dall., List. 2. p. 411. 9. (1852).
Patria: Adélaide. (Mus. Holm.); Tasmania.

CNEIUS Stål.

Stål, H. afr. 2. p. 4. (1865).

1. **C. dentipes** Stål. — *Cneius dentipes* Stål, Berl. E. Z. 10. p. 160. 1. (1866).
Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

Div. **Petascelaria** Stål.

Conspectus generum.

1(2). Tibiis omnibus simplicibus, posticis versus medium introrsum leviter arcuatis, subtus denticulatis; antennis brevibus, articulis primo et secundo longitudine subæqualibus, secundo tertioque apicem versus sensim paullo incrassatis; capite pone tylum inter tubercula antennifera subelevato, lineola impressa distincta destituto, pone suturas inter tylum et tubercula illa lineola subtili curvata instructo; thorace basi rotundato, collari distinctissimo instructo; articulis secundo

et quarto rostri tertio circiter duplo longioribus; spiraculis obsolete transversis. — *Carlisis* STÅL.

2(1). Tibiis saltem posticis dilatatis; antennis sæpius longioribus, articulo primo secundo longiore; articulo secundo rostri tertio quartoque breviore.

3(4). Spiraculis maximis, valde transversis; femoribus anterioribus subtus spinis vel tuberculis pluribus armatis; capite ante oculos brevius producto, pone tylum impressionibus duabus longitudinalibus instructo; tibiis posticis marium apice subtus spinoso-productis. — *Petillia* STÅL.

4(3). Spiraculis minoribus, minus transversis; femoribus anterioribus apice utrinque spina armatis; capite ante oculos longius producto, pone tylum impressione unica instructo.

5(6). Articulo antennarum tertio dilatato; scutello basi haud elevato; tibiis posticis marium apice subtus subdentatis. — *Oxypristis* SIGN.

6(5). Articulo antennarum tertio simplice; scutello basi transversim elevato; tibiis posticis sexuum conformibus, apice subtus inermibus. — *Petascelis* SIGN.

PETILLIA STÅL.

Petillia STÅL, H. afr. 2. p. 2. (1865). — *Trematocoris* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 431. (1865).

a. *Tibiis posticis prope basin fascia vel macula flavescente notatis, parte dimidia vel vix dimidia apicali simplice, subtus denticulata; margine postico metapleurorum simplice; femoribus anterioribus superne inermibus; parte laterali producta thoracis oblique antrorsum vergente; thorace basi ante scutellum truncato.* ♂. ♀. — TREMATOCORIS MAYR.

1. **P. tragus** FABR. — *Cimex tragus* FABR., Mant. 2. p. 288. 92. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2142. 227. (1788). — *Lygæus tragus* FABR., E. S. 4. p. 135. 5. (1794); S. R. p. 104. 4. (1803)); WOLFF, Ic. 5. p. 194. f. 188. (1811). — *Cerbus tragus* H. S., W. I. 6. p. 73. f. 641. (1842). — *Mictis tragus* DALL., List. 2. p. 399. 36. (1852). — STOLL, Pun. f. 276.
Patria: China. (Mus. Holm.)

2. **P. lobipes** WESTW. — *Myctis lobipes* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 11. (1842). — *Mictis lobipes* DALL., List. 2. p. 399. 37. (1852).
Patria: Bombay; China; Java. (Mus. Holm.)

aa. *Tibiis posticis macula flavescente subbasali destitutis, subtus per totam longitudinem, licet apicem versus sensim angustius dilatatis, pone medium dentibus pluribus magnis armatis; femoribus omnibus superne tuberculatis vel subspinosis; angulis lateralibus thoracis plus minus ampliatis, haud antrorsum vergentibus; margine postico metapleurorum ad angulos posticos compresso-reflexis, lobatis; segmento secundo ventris medio apicem versus compresso-elevato; thorace basi medio obtuse rotundato.* ♂.

3. **P. dentipes** A. et S. — *Mictis dentipes* A. et S., Hist. p. 190. 2. pl. 4. f. 10. (1843); DALL., List. 2. p. 397. 32. (1852).
Patria: Java.

4. **P. calcar** DALL. — *Mictis calcar* DALL., List. 2. p. 397. 33. (1852).
Patria: Ceylon. (Mus. Holm.)

---

5. **P. grossa** DALL. — *Mictis grossa* DALL., List. 2. p. 398. 34. (1852).
Patria ignota.

6. **P. valida** DALL. — *Mictis valida* DALL., List. 2. p. 398. 35. (1852).
Patria: Ceylon.

7. **P. mormo** STÅL. — *Petillia mormo* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 174. 1. (1865).
Patria: Port Natal.

OXYPRISTIS SIGN.

SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 937. (1861); STÅL, H. afr. 2. p. 2 et 8. (1865).

1. **O. Leroyi** SIGN. — *Oxypristis Leroyi* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 938. 112. pl. 14. f. 1. (1861); STÅL, H. afr. 2. p. 9. 1. (1865).
Patria: Madagascar. (Mus. Holm.)

PETASCELIS Sign.

Sign., An. S. E. Fr. (2) 5. p. 302. (1847); Dall., List. 2. p. 377. (1852); Stål, Stål, H. afr. 2. p. 5 et 9. (1865).

1. **P. remipes** Sign. — *Petascelis remipes* Sign., An. S. E. Fr. (2) 5. p. 302. pl. 3. f. 4. (1847); Dall., List. 2. p. 382. 1. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 9. 1. (1865).
Patria: Natalia. (Mus. Holm.)

---

2. **P. affinis** Dall. — *Petascelis affinis* Dall., List. 2. p. 382. 2. (1852).
Patria: Africa meridionalis.

3. **P. laminipes** Fairm. — *Petascelis laminipes* Fairm. in Thoms., Arch. 2. p. 292. 552. pl. 9. f. 5. (1858).
Patria: Gabon.

CARLISIS Stål.

Stål, Ö. V. A. F. 1858. p. 314; H. afr. 2. p. 3 et 48. (1865).

1. **C. Wahlbergii** Stål. — *Carlisis Wahlbergi* Stål, Ö. V. A. F. 1858. p. 314. 1; H. afr. 2. p. 49. 1. (1865).
Patria: Territorium lacus N'Gami. (Mus. Holm.)

Div. Daladeraria Stål.

DALADER A. et S.

A. et S., Hist. p. 187. (1843); Dall., List. 2. p. 377. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 1. (1865).

In hoc genere hamus et vena decurrens alarum basi haud distant.

1. **D. acuticosta** A. et S. — *Dalader acuticosta* A. et S., Hist.. p. 188. 1. pl. 4. f. 7. (1843); Dall., List. 2. p. 381. 1. (1852). — Stoll, Pun. f. 183.
Patria: Assam, Silhet. (Mus. Holm.); Borneo.

2. **D. planiventris** Westw. — *Acanonicus planiventris* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 8. (1842). — *Dalader rotundicosta* A. et S., Hist. p. 188. 2. (1843). — *Dalader planiventris* Dall., List. 2. p. 381. 2. (1852).
Patria: Silhet; Java; Insulæ Philippinæ; Sumatra. (Mus. Holm.)

---

3. **D. africanus** Dall. — *Dalader africanus* Dall., List. 2. p. 381. 3. (1852).
Patria: Sierra Leona.

ODONTORHOPALA Stål.

Corpus modice depressum. Caput subquadratum, pone oculos subcallosum, tuberculis antenniferis libere prominulis, nonnihil distantibus, oblique truncatis, tylo inter illa tubercula distinguendo, usque a basi sensim curvato-declivi; impressione longitudinali brevi pone tylum; bucculis brevibus. Rostrum basin metasterni vix attingens, graciliusculum, articulo primo apicem versus sensim paullo incrassato, apice oblique truncato, secundo tertio longiore. Antennæ mediocres, articulis primo et secundo longitudine subæqualibus, illo crassiore, hujus parte plus quam tertia apicali incrassata, extus planiore, supra subtusque dentato-serrata, intus tuberculata; articulo tertio quarto breviore, illo reliquis graciliore. Thorax ultra medium sat convexo-declivis, apice subtruncatus, lateribus posterius alato-productis, basi ante scutellum truncata, angulis posticis obtusis, rotundatis, marginibus lateralibus anticis ante medium ruga obsoleta obtusa terminatis. Scutellum æquilaterum, basi transversim rugoso-elevatum. Corium apice, versus angulum apicalem subangustatum, leviter sinuatum, margine apicali sutura clavi nonnihil longiore. Membrana venis subundulatis, subfurcatis. Mesosternum apice subimpressum. Mesopleura et metapleura intus et extus fere æque longa, illa his nonnihil breviora. Abdomen feminarum a basi ad medium segmenti quarti sensim valde ampliatum, dein angustatum, hemelytris multo latius, segmentis ventris secundo et tertio apice versus angulos obtuse rotundatis, segmento quarto utrinque latera versus leviter ampliato, antice posticeque ibidem sinuato, segmento quinto apice truncato, segmento sexto apice segmentis genitalibus multo latiore, postice profunde acutangulariter emarginato, fere usque ad basin fisso, fissura antice plica transversa recta terminata; parte segmenti sexti ultra segmenta genitalia lateraliter prominula sinuato-truncata, angulis apicalibus subrectis; segmentis genitalibus dorsalibus transversis, apice obtuse sinuatis, antico retrorsum haud

angustato. Femora subtus spinis obtusiusculis remotis duplice serie positis armata, apicem versus sensim leviter incrassata, postica apud feminas reliquis paullo crassiora, recta. Tibiæ posticæ, feminarum saltem, rectæ, graciliusculæ, superne sulcatæ, haud compressæ, longitudine femorum.

Præcedenti proximum genus, tuberculis antenniferis minus crassis, magis distantibus, structura antennarum, quarum articulus secundus, nec tertius, est apice ampliatus, thorace basi ante scutellum truncato, angulis posticis rotundatis, scutello basi transversim elevato, abdomine pone medium segmenti quarti, nec pone apicem segmenti tertii, angustato, segmento abdominis sexto apice, apud feminas saltem, latiore, segmento ventrali sexto profundius et acutius emarginato, alarum hamo et vena decurrente basi distantibus, femoribusque minus dense spinosis differt.

1. **O. callosa** Stål. — Pallide grisco-flavescens, fusco-ferrugineo-punctatus, hic illic in ferrugineum vergens; clava articuli secundi antennarum scutelloque nigris, hujus apice maculaque parva media in ruga antica flavescentibus; membrana ochracea, fusco-nebulosa; abdomine ferrugineo, dorso infra hemelytra nec non macula marginali basali segmentorum secundi, tertii et sexti sordide flavescentibus; alis vinaceis. ♀. Long. 21, Lat. hem. 6, Lat. abd. 12 mill.

♀. Pedibus posticis paullo distantibus, femoribus levissime incrassatis; segmento abdominis sexto apice segmentis genitalibus multo latiore.

Patria: Madagascar. (Mus. Vien.)

Quoad staturam ad *Dalad. acuticostam* appropinquat. Caput subtiliter, thorax, hemelytra et pectus distincte punctata; thoracis parte laterali producta foliacea, apice rotundata, oblique antrorsum prominente, leviter curvata, nonnihil latiore quam longiore, subtilius punctata, margine posterius obsolete erosula, marginibus lateralibus anticis minute acutiuscule tuberculatis; macula arcuata ante medium thoracis nigro-fusca. Scutellum impunctatum, transversim subrugosum. Corium hic illic infuscatum, venis læviusculis. Articulus primus antennarum nigro-punctulatus, supra subtusque tuberculato-subspinosus. Femora nigro-punctata. Tibiæ anteriores apice, posticæ basi fuscæ. Abdomen angulis apicalibus segmenti tertii acute prominentibus, segmento quarto extus angulato-rotundato, segmento quinto extus in medio in dentem obtusiusculum prominulo.

Div. **Brachytaria** Stål.

Conspectus generum.

1(2). Antennis teretibus, articulo tertio compresso, quarto tertio sublongiore; femoribus spinosis; margine postico metapleurorum sensim subrotundato; corpore minus depresso. — *Brachytes* Dall.

2(1). Antennarum articulis tribus basalibus triquetris, quarto tertio breviore; femoribus inermibus; margine postico metapleurorum versus medium obtuse angulato; corpore magis depresso. — *Elasmogaster* Stål.

BRACHYTES Westw.

Westw. in Hope, Cat. 2. p. 8. (1842); Dall., List. 2. p. 377. (1852).

1. **B. bicolor** Westw. — *Brachytes bicolor* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 8. (1852); Dall., List. 2. p. 379. 1. (1852).

Patria: India orientalis. (Mus. Holm.); Bombay; Bengalia.

Mas mihi ignotus.

ELASMOGASTER Stål.

Stål, Ö. V. A. F. 1853. p. 259; H. afr. 2. p. 4 et 62. (1865).

1. **E. africanus** Dall. — *Brachytes africanus* Dall., List. 2. p. 379. 2. (1852). — *Elasmogaster brunnescens* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 27. 1. — *Elasmogaster africanus* Stål, H. afr. 2. p. 62. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

Div. **Homoeoceraria** Stål.

Conspectus generum. [1])

1(2). Tylo inter tubercula antennifera usque a basi sensim vel subsubito declivi; segmento ventrali sexto feminarum pone plicam angulatam fisso, postice emarginato, medio quam latera versus

[1]) Cave, ne cum generibus hujus divisionis, quæ mundum antiquum inhabitant, genera quædam americana, ex. gr. *Sarium*, *Lupanthum*, confundas.

breviore; segmentis genitalibus feminæ dorso triplo latioribus quam longioribus; hemelytris apicem abdominis attingentibus vel subattingentibus. — *Homoeocerus* BURM.

2(1). Tylo inter tubercula antennifera haud declivi, spatium inter illa replente et ante eadem paullo producto; segmento ventrali sexto feminarum postice truncato, in medio leviter emarginato, haud fisso, plica destituto, ubique fere æque longo; segmentis genitalibus feminæ dorso circiter duplo latioribus quam longioribus, proportionaliter angustioribus et longioribus quam in genere præcedente; hemelytris apicem abdominis haud attingentibus. — *Aschistus* STÅL.

HOMOEOCERUS BURM.

Homoeocerus BURM., Handb. 2: 1. p. 316. (1835); DALL., List. 2. p. 438. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 5. (1865). — *Ceratopachys* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 22. (1842); DALL., List. 2. p. 486. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 5 et 68. (1865). — *Prismatocerus* A. et S., Hist. p. 185. (1843); STÅL, H. afr. 2. p. 5 et 63. (1865). — *Philonus* DALL., List. 2. p. 438 et 448. (1852). — *Ornytus* p. DALL., List. 2. p. 438 et 447. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 5 et 69. (1865). — *Tliponius* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 464; H. afr. 2. p. 5. (1865). — *Anacanthus* UHLER, Pr. Ac. Phil. 1860. p. 227. — *Anacanthocoris* UHLER, Pr. Ac. Phil. 1861. p. 287. — *Diocles* STÅL, H. afr. 2. p. 5 et 68. (1865). — *Tagus* STÅL, H. afr. 2. p. 5 et 67. (1865).

a. *Thorace anterius nonnihil depresso, angulis lateralibus in processum latum, apice angulatum, productis; antennis validis, articulis basalibus duobus triquetris, tertio compresso, quarto tertio breviore; articulis omnibus rostri longitudine subæqualibus; hemelytris maculis lævigatis irregulariter conspersis; pedibus posticis valde distantibus.* — PRISMATOCERUS A. et S.

1. **H. magnicornis** BURM. — *Homoeocerus magnicornis* BURM., Handb. 2: 1. p. 316. 2. (1835). — *Prismatocerus auritulus* A. et S., Hist. p. 185. 1. pl. 4. f. 3. (1843); STÅL, H. afr. 2. p. 63. 1. (1865). — *Ceratopachys magnicornis* DALL., List. 2. p. 503. 8. (1852).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm).
Segmentum genitale maris apice sat profunde bisinuatum.

2. **H. auriculatus** STÅL. — *Prismatocerus auriculatus* STÅL, H. afr. 2. p. 64. 2. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

aa. *Thoracis angulis lateralibus haud vel levissime prominulis vel sensim acuminato-productis; pedibus posticis minus distantibus.*

b. *Metanoto nigro; angulis lateralibus thoracis rotundatis; membrana nigro-fusca.* — (Sp. 3—5).

c. *Articulo antennarum primo capite circiter dimidio longiore, tertio apicem versus utrinque leviter compresso, quarto tertio breviore; dorso abdominis marginibus lateralibus, segmento sexto segmentisque genitalibus feminæ nigris; articulis tribus basalibus vel omnibus rostri longitudine subæqualibus.* — PHILONUS DALL.

3. **H. plagiatus** GERM. — *Homoeocerus plagiatus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 147. 63. (1837). — *Philonus nigrovittatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 29. 1. — *Ceratopochys plagiatus* DALL., List. 2. p. 502. 6. (1852). — *Prismatocerus plagiatus* STÅL, H. afr. 2. p. 66. 5. (1865).
Patria: Terra capensis, Caffraria. (Mus. Holm.)

4. **H. insubidus** GERM. — *Homoeocerus insubidus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 147. 62. (1837). — *Philonus fuscus* DALL., List. 2. p. 448. 2. pl. 12. f. 6. (1852). — *Philonus insubidus* DALL., List. 2. p. 449. 3. (1852). — *Philonus natalensis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 29. 2. — *Prismatocerus insubidus* STÅL, H. afr. 2. p. 66. 6. (1865).
Patria: Terra capensis, Caffraria. (Mus. Holm.)
Typus generis *Philoni* DALL.

cc. *Antennis brevibus, teretibus, articulo primo capite paullo longiore, quarto tertio longitudine subæquali vel paullo longiore; articulo secundo rostri tertio longiore; macula segmenti sexti dorsalis maris, segmentis dorsalibus genitalibus feminæ fere totis nigris.*

5. **H. annulatus** THUNB. — *Alydus annulatus* THUNB., H. rostr. cap. 3. p. 4. (1822). — *Homoeocerus nigripes* BURM., Handb. 2: 1. p. 316. 3. (1835); A. et S., Hist. p. 203. 1. (1843). — *Gonocerus marginellus* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 25. (1842). — *Philonus nigripes* DALL., List. 2. p. 448. 1. (1852). — *Ornytus annulatus* STÅL, H. afr. 2. p. 70. 2. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

bb. *Metanoto flavescente vel rufescente; angulis lateralibus thoracis plerumque distinctis.*

d. *Oculis brevissime stylatis, magnis; articulo primo antennarum capite vix longiore, articulis duobus ultimis fere æque longis; articulis rostri fere æque longis.* — CERATOPACHYS WESTW.

6. **H. nigricornis** GERM. — *Homoeocerus nigricornis* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 148. 65. (1837). — *Ceratopachys capensis* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 22. (1842). — *Ceratopachys nigricornis* DALL., List. 2. p. 503. 7. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 69. 1. (1865). — *Tliponius rugifer* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 465. 9.
Patria: Terra capensis, Caffraria. (Mus. Holm.)

dd. *Oculis sessilibus; articulo primo antennarum capite distincte et plerumque multo longiore.*

e. *Plica segmenti sexti ventralis feminarum postice rotundato, prope apicem segmenti posita, angulis fissuralibus denticulo acuto retrorsum prominulo armatis; antennis teretibus, sat longis, articulo quarto tertio longitudine subæquali vel paullo longiore; articulo secundo rostri tertio paullo longiore; dorso abdominis postice nigro; membrana fusca.*

7. **H. pallens** FABR. — *Cimex pallens* FABR., Spec. 2. p. 363. 149. (1781); Mant. 2. p. 299. 195. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. 2171. 384. (1788). — *Lygæus pallens* FABR., E. S. 4. p. 152. 58. (1794); S. R. p. 221. 76. (1803). — *Coreus alternans* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 24. (1842). — *Ornytus alternans* DALL., List. 2. p. 447. 1. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 70. 1. (1865).
Patria: Sierra Leona, Calabar. (Mus. Holm.)

ee. *Plica segmenti sexti ventris feminarum mihi cognitarum angulata, plerumque ab apice segmenti remota, angulis fissuralibus inermibus, obtusis; articulo secundo rostri tertio plerumque breviore; membrana rarissime distinctius infuscata; dorso abdominis apice raro fusco vel nigricante.*

f. *Articulis tribus basalibus rostri longitudine subæqualibus; antennis crassiusculis, articulo tertio quarto breviore, articulis duobus basalibus plus minus distincte triquetris; marginibus thoracis lateralibus concoloribus; lateribus pectoris maculis punctiformibus nigris destitutis.*

8. **H. bicolor** GERM. — *Homoeocerus bicolor* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 148. 64. (1837). — *Ceratopachys ruficornis* DALL., List. 2. p. 500. 1. (1852). — *Prismatocerus bicolor* STÅL, H. afr. 2. p. 65. 3. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

9. **H. discolor** STÅL. — *Prismatocerus discolor* STÅL, H. afr. 2. p. 65. 4. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

ff. *Articulis secundo et tertio rostri longitudine plerumque distinctissime inæqualibus.*

g. *Abdomine utrinque sat rotundato-ampliato; articulis duobus apicalibus rostri æque longis, singulatim secundo longioribus; margine apicali corii fere toto rotundato, ad angulum apicalem vix productum leviter sinuato; membrana vitrea.* — DIOCLES STÅL.

10. **H. dilutus** STÅL. — *Diocles dilutus* STÅL, H. afr. 2. p. 68. 1. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Femina ignota.

gg. *Abdomine haud vel leviter ampliato; margine apicali corii non nisi prope apicem clavi leviter rotundato, versus angulum apicalem plus minus productum sensim sinuato; articulo secundo rostri tertio plerumque breviore.*

h. *Articulo tertio rostri quarto longiore; lateribus pectoris maculis parvis duabus vel tribus nigris interdum ægre distinguendis notatis.* — TAGUS STÅL.

11. **H. productus** STÅL. — *Tagus productus* STÅL, H. afr. 2. p. 67. 1. (1865).
Patria: Sennaar. (Mus. Holm.); Senegal.
Articulus antennarum tertius quarto circiter duplo et dimidio longior.

12. **H. virescens** DALL. — *Ceratopachys virescens* DALL., List. 2. p. 500. 2. (1852).
Patria: Natalia. (Mus. Holm.)
Exemplum unicum femininum, articulo ultimo antennarum segmentisque ultimis ventris mutilis, examinavi.

13. **H. inornatus** STÅL. — Pallide olivaceo-flavescens; puncto medio mesopleurorum et metapleurorum nigro, sæpe obsoleto; membrana sordide hyalina, angulo basali obscuriore; alis obsoletissime infuscatis. ♂. ♀. Long. 13—16, Lat. 4—4½ mill.

♂. Abdomine haud ampliato; segmento dorsali ultimo postice rotundato, utrinque subsinuato, segmento genitali integro, apice in medio obtutissime rotundato-producto.

♀. Abdomine vix ampliato; segmento ventrali sexto postice obtuse lateque angulato-sinuato.
Patria: Pondichery. (Mus. Holm.); China. (Coll. SIGNORET.)

Colore pallido antennisque sat validis, distinctissime triquetris, insignis. Thorax, scutellum, hemelytra, plerumque etiam pectus sat dense et distincte punctata. Caput et venter obsolete punctulata. Antennæ corpore paullo breviores, articulo primo reliquis crassiore, capite circiter duplo longiore, triquetro; articulo secundo primo distincte nonnihil longiore, triquetro; articulo tertio primo longitudine subæquali, triquetro, compresso, basin versus sensim angustato, apicem versus tertio vix vel paullo latiore; articulo quarto brevi, quarto plus dimidio breviore. Caput pone oculos obsolete callosum. Rostrum articulo tertio quarto dimidio longiore. Thorax angulis lateralibus acutiusculis, nonnihil productis, leviter sursum vergentibus. Margo apicalis corii sæpe pallescens, in albidum vergens. Antennæ basin versus interdum incarnatæ.

14. **H. biplagiatus** Stål. — Subolivaceo-flavescens; fascia latissima subbasali thoracis hemelytrisque obscure subferrugineis, corio medio macula magna transversa sordide flavo-albida notato; antennis infuscatis, articulis secundo tertioque apicem versus nigris, hoc dilatato, basin versus lutescente; vitta angusta laterali capitis, granulis marginum lateralium thoracis, macula punctiformi mesopleurorum et metapleurorum, nigris; dorso abdominis dilute subsanguineo; connexivi segmentis fasciis tribus infuscatis ornatis. ♀. Long. 21, Lat. 6¾ mill.

♀. Abdomine vix ampliato; segmento ventrali sexto late obtuseque angulato-sinuato.

Patria: Bombay. (Mus. Holm.)

Rostrum exempli descripti mutilum; propter magnam affinitatem cum sequente in hac divisione locatus. Totus, licet in capite et ventre subtilius, punctatus. Antennæ minus graciles, sat longæ; articulo primo thorace nonnihil breviore, distincte triquetro; secundo primo longiore et graciliore, triquetro; tertio a basi apicem versus supra subtusque sensim dilatato, apicem versus articulo secundo duplo latiore, apice sinuato, articulo primo nonnihil breviore; articulo quarto mutilo in exemplo descripto. Ocelli ad oculos valde appropinquati, dilute subsanguinei. Thorax brevissime pilosulus, antrorsum valde declivis, angulis lateralibus rectis, apice subacuminatis, distincte nonnihil prominulis. Scutellum prope apicem infuscatum. Hemelytra remotissime subsericea, maculis lævigatis et denudatis irregulariter conspersa, margine imo costali olivaceo-flavescente. Spiracula paullo ante medium segmentorum ventris posita. Segmenta dorsalia abdominis exempli descripti magnam ad partem mutila. Membrana infuscata, basi obscurior.

15. **H. sigillatus** Stål. — Olivaceo-flavescens; articulis secundo et tertio antennarum apicem versus infuscatis; vitta punctaria laterali capitis, granulis marginum lateralium thoracis, maculis sat magnis lateralibus dorsi crocei abdominis nigris; fascia lata subbasali thoracis hemelytrisque subferrugineis, corio medio ad angulum interiorem macula magna flavo-albida subrotundata ornato, margine costali anguste pallido; membrana infuscata, angulo basali obscuriore; alis sordide hyalinis. ♀. Long. 18, Lat. 6 mill.

♀. Abdomine vix ampliato; segmento ventrali sexto apice late obtuseque angulato-sinuato.

Patria: India orientalis borealis. (Coll. Signoret).

Præcedenti quoad staturam, puncturam et picturam maxime affinis, differt antennis gracilioribus, articulis basalibus obsoletius triquetris, articulo tertio multo minus et tantum apicem versus dilatato, angulis lateralibus thoracis apice minus acutis, quod tamen certe variat, macula corii haud transversa, pictura dorsi abdominis, connexivo fasciis destituto. Articulus quartus antennarum mutilus in exemplo descripto. Rostri articulus tertius quarto dimidio longior. Ocelli dilute subsanguinei, ad oculos valde appropinquati.

hh. *Articulis tertio et quarto rostri æque longis vel tertio quarto breviore; metasterno basi sinuato, angulis posticis acutis, productis.*

i. *Antennarum articulo quarto tertio semper distincte breviore, articulis primo et tertio æque longis vel primo tertio breviore, primo thorace plerumque breviore; corpore minus angustato; abdomine subampliato, lateribus leviter reflexis; lateribus pectoris maculis punctiformibus tribus vel duabus nigris plerumque notatis; angulo basali vel margine basali membranæ haud obscurato.* — (Sp. 16—21).

k. *Marginibus lateralibus anticis thoracis concoloribus, haud pallescentibus; corio macula parva discoidali fusca destituto; mesosterno saltem anterius leviter obtuseque sulcato; spiraculis ventris annulo fusco vel nigro cinctis; apice imo clavi fusco vel nigro; articulis secundo et tertio antennarum simplicibus.*

l. *Thorace scutelloque linea percurrente lævigata notatis; margine postico segmenti ventralis sexti feminarum prope fissurum haud angulato-ampliato.*

16. **H. marginiventris** A. Dohrn. — *Homoeocerus marginiventris* A. Dohrn, Stett. E. Z. 21. p. 402. 40. (1860).

Patria: Ceylon. (Coll. A. Dohrn.)

♀. Caput pone impressionem anteriorem granulis nigris in series duas longitudinales positis instructum, inter series, uti videtur, subsulcatum. Articulus quartus rostri tertio distincte nonnihil longior. Antennarum articuli primus et tertius æque longi, secundus et tertius nigricantes, quod certe variat, primus triqueter, quartus tertio tertia parte brevior. Thorax marginibus lateralibus concoloribus, angulis lateralibus rectis, nonnihil prominulis, posterius subsinuatis. Hemelytra macula parva fusca discoidali destituta. Mesosternum totum leviter

obtuseque sulcatum. Spiracula nigro-cincta. Margo abdominis maculis parvis nigris, tribus in plurimis segmentis positis, ornatus. Latera pectoris maculis tribus parvis nigris ornata.

17. **H. læviliheus** STÅL. — Præcedenti valde affinis, differt statura paullo angustiore, antennarum articulis secundo et tertio paullo crassioribus, tertio primo sublongiore, hoc proportionaliter breviore, quarto tertio fere dimidio breviore, angulis lateralibus thoracis apice rotundatis, vix vel minus prominulis, pectore maculis punctiformibus nigris nullis vel obsoletissimis, margine abdominis immaculato. ♀. Long. 11, Lat. 3 mill.

♂. Abdominis segmento dorsali sexto minus obtuse rotundato, angulis posticis obtusis; segmento genitali integro, postice rotundato, apice in medio vix sinuato.

Patria: Ceylon. (Mus. Vien.)

Specimen valde mulilatum, mesosterno acu percusso, examinavi. Femina ignota.

ll. *Thorace linea lævigata nulla vel tantum anterius distinguenda instructo; margine postico segmenti ventralis sexti feminæ prope fissuram utrinque in angulum obtusum ampliato.*

18. **H. singalensis** STÅL. — *Tliponius cingalensis* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 465. 6.

Patria: China borealis; Amoy. (Mus. Holm.); Ceylon.

Anguli laterales thoracis rotundati, haud prominuli. Articulus secundus antennarum apice nigrescit.

kk. *Marginibus lateralibus anticis thoracis pallidioribus; corio macula parva discoidali fusca vel nigra, plerumque distincta, notato; spiraculis ventris haud nigro-cinctis, pallidis; margine postico segmenti ventralis sexti feminarum utrinque prope fissuram in angulum rectum vel subacutum ampliato.*

m. *Articulis secundo et tertio antennarum simplicibus, tertio apice supra subtusque non nisi obsoletissime subcompresso; mesosterno obsolete obtusissimeque subsulcato: pectore maculis punctiformibus nigris notato.*

19. **H. unipunctatus** THUNB. — *Cimex unipunctatus* THUNB., N. ins. sp. 2. p. 38. t. 2. f. 52. (1783). — *Tliponius unipunctatus* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 160. 7. (1866).

Patria: Japonia; China, Hongkong. (Mus. Holm.)

Connexivum nigro-punctulatum. Pictura dorsi abdominis variat.

20. **H. marginellus** H. S. — *Gonocerus marginellus* H. S., W. I. 6. p. 7. f. 562. (1842). — *Homoeocerus unipunctatus* DALL., List. 2. p. 447. 11. (1852). — *Tliponius marginellus* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 160. (1866).

Patria: Java? (Mus. Holm.); Cochinchina. (Coll. SIGNORET.)

Connexivum pallidum, punctis nigris destitutum.

mm. *Articulis antennarum secundo tertioque apice nigris et ibidem supra subtusque distincte nonnihil compresso-ampliatis; mesosterno haud sulcato; pectore maculis punctiformibus nigris destituto.*

21. **H. puncticornis** BURM. — *Coreus puncticornis* BURM., N. act. Ac. Leop. 16: Suppl. p. 295. 20. (1834). — *Homoeocerus puncticornis* BURM., Handb. 2: 1. p. 316. 1. (1835); DALL., List. 2. p. 446. 10. (1852).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Antennarum articulus primus variat apice niger vel concolor, articulus quartus tertio paullo brevior, tertius primo longitudine æqualis vel fere longior.

ii. *Antennarum* [1]) *articulo quarto tertio rarissime paullo breviore, plerumque longiore vel longitudine æquali; articulo primo tertio semper distincte longiore, thorace raro paullo breviore; corpore angusto; abdomine haud vel levissime ampliato, lateribus valde reflexis; pectore raro maculis nigris notato; margine basali vel angulo basali membranæ plerumque obscurato vel fusco; angulo apicali corii longe producto; articulo secundo rostri tertio plerumque breviore.* — ANACANTHUS UHLER = ANACANTHOCORIS UHLER.

n. *Lateribus pectoris maculis parvis duabus vel tribus nigris notato; antennis gracilibus; feminæ ignotæ.*

22. **H. limbatipennis** STÅL. — *Tliponius limbatipennis* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 464. 3.

Patria: Sumatra. (Mus. Holm.); Celebes.

Articulus primus antennarum teres, thorace nonnihil longior, articuli reliqui —? Articulus tertius rostri secundo nonnihil longior, tertio brevior. Segmentum genitale maris apice integrum, subsinuato-truncatum.

23. **H. fasciolatus** STÅL. — Olivaceo-flavescens, supra obscurior; hemelytris sordide ferrugineis, margine costali olivaceo-flavescente, fascia media, nonnihil pone apicem clavi posita, extus abbreviata, albicante; margine basali thoracis ante scutellum pallido, lævigato; membrana infuscata, angulo basali venaque intima nigris; alis

[1]) Antennæ exemplorum mihi cognitorum *H. limbatipennis, javanici, fasciolati, albiventris* et *lineaticollis* plus minus mutilæ.

leviter infuscatis; dorso abdominis dilute croceo, apicem versus in sanguineum vergente, segmento sexto utrinque ad connexivum nigro-marginato; mesopleuris et metapleuris macula parva nigra notatis; antennis sordide ferrugineis. ♂. Long. 13, Lat. 3¾ mill.

♂. Segmento dorsali ultimo apice rotundato; segmento genitali posterius subdepresso, apice biinciso.
Patria: India orientalis borealis. (Coll. Signoret.)

H. maculæ Dall., affinis videtur, sed angulis lateralibus thoracis acutiusculis, nonnihil productis et subreflexis, corio fascia albicante ornato, divergit. Distincte punctulata, ventre læviusculo, punctis capitis et thoracis fuscis. Oculi sat magni. Rostrum articulo secundo tertio paullo breviore, tertio quarto distincte nonnihil breviore. Antennæ gracillimæ, articulo primo tertiusculo, thorace paullo breviore, secundo et tertio simplicibus, secundo primo longiore, tertio primo breviore, quarto —? Thorax marginibus lateralibus anticis anguste infuscatis, in medio obsoletissime subserratis. Scutellum apice pallidum et læve. Hemelytra in clavo distinctius, in corio subtilius punctata, maculis parvis lævigatis irregulariter remoteque conspersa.

nn. *Lateribus pectoris immaculatis.*

o. *Segmento ventrali sexto feminarum apice late obtuseque angulato-emarginato: articulo secundo rostri tertio breviore.* — (Sp. 24—35).

p. *Membrana ad apicem anguli apicalis exterioris corii macula marginali fuscescente obsoleta notato.*

24. **H. albiventris** Dall. — *Homoeocerus albiventris* Dall., List. 2. p. 444. 4. (1852).
Patria: Birma. (Mus. Holm.)
Dorsum abdominis exempli nostri dilute subcroceum, lateribus subsanguineo-maculatis. Antennæ gracillimæ, articulo primo thorace nonnihil longiore, quarto —? Rostri articulus tertius secundo longior, quarto brevior.

pp. *Membrana pone apicem clavi macula fuscescente destituto.*

q. *Thorace inter angulos laterales fascia nigricante notato, pone fasciam plerumque in subsanguineum vergente; hemelytris normaliter incarnatis, postice in areolis corii macula pallida, in exemplis pallidis ægre vel haud distinguenda, notatis; antennarum articulo quarto tertio longitudine subæquali vel paullo breviore, primo thoraci longitudine æquali.*

25. **H. fascifer** Stål. — *Tliponius fascifer* Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 465. 7. — *Homoeocerus fascifer* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 649. 2.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
Segmentum genitale maris integrum, apice in medio late obtuseque rotundato-angulato-producto.

26. **H. fasciatus** Stål. — *Homoeocerus fasciatus* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 649. 3.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
Mas ignotus.

qq. *Thorace fascia posteriore nigricante destituto.*

r. *Antennis minus gracilibus; segmento genitali marium mihi cognitorum apice biinciso vel biemarginato, vel saltem in medio obtuse angulato-producto; plica segmenti ventralis sexti feminarum, uti in plurimis congenericis, ab apice segmenti sat longe remota; corio macula rotundata pallida una vel nulla notato.*

s. *Punctis thoracis hemelytrorumque maxima parte fuscis vel subferrugineis.*

27. **H. bipustulatus** Stål. — *Homoeocerus bipustulatus* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 650. 4.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

28. **H. punctum** Dall. — *Homoeocerus punctum* Dall., List. 2. p. 446. 7. (1852).
Patria: Pulo Loz. (Mus. Holm.); Corea?
Exemplum, quod dubius ad hanc speciem refero, ab *H. bipustulato* differt articulis secundo et tertio antennarum apice minus ampliatis, dorso abdominis apice fusco, apice tarsorum nigricante. Articulus quartus antennarum tertio distinctissime nonnihil longior. Mas ignotus.

29. **H. albiguttulus** Stål. — Præcedentibus duobus maxime affinis, differt tantum tylo paullo ante tubercula antennifera prominulo, antennis, uti videtur, nonnihil longioribus, articulus secundo et tertio apice a latere visis obsoletissime subampliatis, thorace linea longitudinali subpercurrente lævi sat distincta et præsertim forma segmenti genitalis maris. ♂. Long. 16½, Lat. 4 mill.

♂. Segmento dorsali ultimo postice rotundato; segmento genitali integro, apice in medio levissime obtusissimeque subangulato-producto.
Patria: Cochinchina. (Coll. Signoret.)
Articulus primus antennarum thoraci longitudine subæqualis, quartus —? Margo basalis thoracis anguste lævigatus.

30. **H. urbanus** STÅL. — Præcedentibus iterum maxime affinis, differt antennis brevioribus, articulo primo thorace paullo breviore, apice haud nigro, articulis secundo et tertio apice obsoletissime subampliatis, jugis tyloque a supero visis æque longe prominulis. ♀. Long. 17½, Lat. 4½ mill.
Patria: Ternate. (Mus. Holm.)

31. **H. immaculipennis** STÅL. — Præcedentibus maxime affinis, mox differt corio macula pallida læviuscula vel obsoletius punctata destituto; antennarum articulis tribus basalibus apice nigris, primo thorace paullo breviore, secundo et tertio apice obsolete subampliatis, marginibus thoracis paullo distinctius, licet semper obsolete, subserrulatis. ♀. Long. 17, Lat. 4 mill.
Patria: Cochinchina. (Mus. Holm.)
In pectore ad coxas adest in exemplo descripto vitta albicans, per ventrem obsolete continuata, uti in congenericis pluribus affinibus certe sæpe deficiens. Tubercula antennifera et tylus a supero visa æque longe prominula. Articulus quartus antennarum —?

ss. *Punctis thoracis hemelytrorumque concoloribus; macula corii nulla vel in areola apicali interiore posita.*

32. **H. immaculatus** STÅL. — *Homoeocerus immaculatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 650. 5.
Patria: Insulæ Philippinæ. Mus. Holm.)

33. **H. graminis** FABR. — *Lygæus graminis* FABR., S. R. p. 216. 55. (1803). — *Homoeocerus graminis* STÅL, H. Fabr. 1. p. 59. 2. (1868).
Patria: India orientalis.

34. **H. concoloratus** UHLER. — *Anacanthus concoloratus* UHLER. Pr. Ac. Phil. 1860. p. 225.
Patria: China, Amoy. (Mus. Holm.)
A præcedente vix distinguendus. In exemplo uno adest macula corii obsoletissima pallescente.

rr. *Antennis gracillimis; segmento genitali marium apice in medio biinciso, marginibus incisurarum tamen contiguis, incisuris sulcos simulantibus, spatio inter incisuras processu subreflexo, obtuso et sulcato repleto; plica segmenti sexti ventralis feminarum longe versus apicem segmenti extensa; margine apicali segmentorum anteriorum ventris latera versus subcalloso.*

35. **H. javanicus** DALL. — *Gonocerus ? abbreviatus* H. S., W. I. 6. p. 81. f. 652. (1842). — *Homoeocerus javanicus* DALL., List. 2. p. 444. 2. (1852).
Patria: Java. (Mus. Holm.)

oo. *Margine postico segmenti ventralis sexti feminarum utrinque prope fissuram in angulum ampliato.*

t. *Thorace linea lævigata longitudinali percurrente instructo; mesosterno anterius obsolete subsulcato.*

36. **H. lineaticollis** STÅL. — Subolivaceo-flavescens, supra fusco-punctatus, macula corii ad angulum interiorem pallida; membrana leviter infuscata, angulo basali venaque intima nigricantibus. ♀. Long. 14, Lat. 4 mill.
Patria: Borneo. (Mus. Holm.)
Situ maculæ pallidæ corii cum *H. albiventri* congruens. Antennæ exempli descripti fere totæ mutilæ, articulo primo sat gracili, thorace paullo longiore. Rostrum articulo secundo tertio breviore, articulis tertio et quarto longitudine subæqualibus. Thorax parte apicali limboque laterali punctis decoloribus instructis, margine basali lineaque longitudinali percurrente lævigatis, hac in disco distinctiore et subcallosa, angulis lateralibus obtusis, haud prominulis, marginibus lateralibus ante medium obtuse obsoletissimeque crenulatis. Scutellum postice pallidum. Hemelytra venis lævigatis, margine costali pallido, læviusculo vel dilute punctato. Pectus distincte, latera ventris obsolete punctata. Dorsum abdominis dilute croceum, lateribus subsanguineis, lateribus segmenti sexti intra marginem, nec non macula laterali segmentorum genitalium nigricantibus. Mesosternum anterius subsulcatum. Alæ levissime infuscatæ.

tt. *Thorace linea longitudinali lævigata destituto; angulo apicali corii longissime producto, apicem versus valde angustato; antennis longissimis, gracillimis.*

37. **H. tenuicornis** STÅL. — Pallide olivaceo-virescens, dilute punctatus; antennis ferrugineo-olivaceis, gracillimis, articulo quarto ultra medium albicante; margine scutellari clavi nec non nebula postica corii fuscis, hac nebula macula pallida in areola postica exteriore posita notata, antrorsum prope marginem costalem ramum angustum emittente; membrana sordide hyalina, margine basali venaque intima fuscis. ♀. Long. 21, Lat. 5 mill.
Patria: Singapur. (Mus. Holm.)
Statura structuraque antennarum ad *H. angulatum* appropinquat, angulis thoracis tamen haud productis. Thorax subtiliter, scutellum, hemelytra et pectus distinctius punctata. Antennæ articulo primo thorace longiore, quarto tertio fere longiore. Rostrum articulo secundo tertio longiore, quarto tertio multo longiore. Thorax angulis lateralibus obtusis, vix prominulis, marginibus lateralibus vix perspicue subcrenulatis. Hemelytra obsolete subincarnata. Dorsum abdominis pone medium lateribus sanguineis. Articulus primus tarsorum posticorum arti-

culis duobus ultimis fere dimidio longior. Corpus subtus vitta laterali subeburnea, per caput, pectus et ventrem ducta, in pectore distinctissima, interdum certe deficiente vel obsoletissima, notatum. Alæ levissime infuscatæ.

38. **H. angulatus** Westw. — *Homoeocerus angulatus* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 22. (1842); Dall., List. 2. p. 444. 1. (1852).
Patria: Malacca. (Mus. Holm.); Malabar.

---

39. **H. abbreviatus** Fabr. — *Lygæus abbreviatus* Fabr., E. S. 4. p. 150. 51. (1794); S. R. p. 219. 67. (1803). — *Homoeocerus abbreviatus* Stål, H. Fabr. 1. p. 59. 1. (1868).
Patria: India orientalis.

40. **H. biguttatus** Westw. — *Homoeocerus 2-guttatus* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 22. (1852). — *Homoeocerus biguttatus* Dall., List. 2. p. 444. 3. (1852).
Patria: India orientalis.

41. **H. serrifer** Westw. — *Coreus serrifer* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 24. (1842).
Patria: Java.

42. **H. macula** Dall. — *Homoeocerus macula* Dall., List. 2. p. 445. 5. (1852).
Patria: India orientalis.

43. **H. gutta** Dall. — *Homoeocerus gutta* Dall., List. 2. p. 445. 6. (1852).
Patria ignota.
Pictura membranæ ad *H. albidiventrem* appropinquat.

44. **H. chinensis** Dall. — *Homoeocerus chinensis* Dall., List. 2. p. 447. 12. (1852).
Patria: Hongkong.

45. **H. prominulus** Dall. — *Ceratopachys prominulus* Dall., List. 2. p. 501. 3. (1852)
Patria: Bombay.

46. **H. cordiger** Stål. — *Tliponius cordiger* Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 465. 8.
Patria: Tranquebar.
Ab *H. prominulo* forte haud distinguendus. Quoad picturam et puncturam hemelytrorum ad *H. biplagiatum* et *sigillatum* appropinquat. Ocelli ad oculos valde appropinquati. Articuli tertius et quartus rostri æque longi. Articulus primus antennarum subtriqueter. Hemelytra punctulata et remote subsericea, maculis lævigatis et denudatis parvis irregulariter conspersa.

47. **H. vicinus** Dall. — *Homoeocerus vicinus* Dall., List. 2. p. 501. 4. (1852).
Patria: Bengalia borealis.

48. **H. plebejus** Stål. — *Tliponius plebejus* Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 464. 5.
Patria: Java.
Antennæ corpore breviores, minus graciles, articulo primo distincte incrassato, subtriquetro, thorace breviore, articulo quarto tertio breviore. Articulus quartus rostri tertio paullo longior, articulus secundus tertio brevior. Spiracula ventris nigro-cincta. Anguli laterales thoracis rotundati. Prope *H. singalensem* locandus.

49. **H. variabilis** Dall. — *Ceratopachys variabilis* Dall., List. 2. p. 502. 5. (1852). — *Tliponius insignicornis* Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 465. 10.
Patria: India orientalis borealis.
Antennæ crassæ, articulis tribus basalibus triquetris, tertio compresso, dilatato. Rostrum articulis tertio et quarto æque longis, articulo secundo tertio breviore. Corpus granulatum.

50. **H. punctipennis** Uhler. — *Gonocerus punctipennis* Uhler, Pr. Ac. Phil. 1860. p. 226.
Patria: Japonia, Simoda.

51. **H. prasinus** Germ. — *Syromastes prasinus* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 146. 61. (1837).
Patria: Terra capensis.

ORNYTUS Dall.

Ornytus p. Dall., List. 2. p. 438 et 447. (1852).

1. **O. elongatus** Dall. — *Ornytus elongatus* Dall., List. 2. p. 447. 2. pl. 13. f. 5. (1852).
Patria ignota.

ASCHISTUS Stål.

1. **A. brevicornis** Dall. — *Ornytus ? brevicornis* Dall., List. 2. p. 448. 3. (1852).
Patria: India orientalis. (Coll. Signoret.); Bengalia borealis.

Elongatus, angustus. Antennæ articulo primo incrassato, distincte triquetro, capite circiter dimidio longiore, thorace multo breviore, articulo secundo primo multo longiore, tertio primo longitudine subæquali vel fere longiore, quarto —? Thorax linea subpercurrente lævigata instructus, marginibus lateralibus subtiliter crenulatis, anteriora versus anguste reflexis. Metanotum et dorsum abdominis usque ad segmentum sextum nigrum, abdomen flavo-bimaculatum. Rostrum basin mesosterni attingens, articulis secundo et quarto fere æque longis, tertio longioribus.

Div. **Latimbaria** Stål.

LATIMBUS Stål.

Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 446; H. afr. 2. p. 5 et 71. (1865).

a. *Tuberculis antenniferis apice extus antrorsum acute productis; scutello subæquilatero; corpore magis depresso; antennis concoloribus; segmento ventrali sexto feminarum plica instructo, pone plicam fisso.* — Ptyctus Stål.

1. **L. (Ptyctus) punctatus** Dall. — *Philonus ? punctatus* Dall., List. 2. p. 449. 4. (1852). — *Latimbus punctatus* Stål, H. afr. 2. p. 71. 1. (1865).
Patria: Caffraria.. (Mus. Holm.)
Segmentum ventrale sextum feminæ plica obsoleta angulata instructum.

2. **L. (Ptyctus) concolor** Germ. — *Syromaster concolor* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 146. 59. (1837). — *Homoeocerus concolor* Dall., List. 2. p. 446. 9. (1852). — *Paryphes hilaris* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 29. 1. — *Latimbus concolor* Stål, H. afr. 2. p. 72. 2. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Segmentum ventrali sextum feminæ plica lata subtruncata instructum.

aa. *Angulo apicali exteriore tuberculorum antenniferorum subrecto: antennis saltem ad partem nigris, longis, gracilibus; corpore minus depresso.* — Latimbus Stål.

b. *Femoribus, anterioribus saltem, subtus prope apicem spinulis duabus minutissimis obsoletis armatis; dorso abdominis subconcolore; ventre latera versus nigro-maculato; segmento ventrali sexto feminarum plica destituto, apice in medio sinuato, ante sinum obtuse impresso; mares ignoti.*

3. **L. (Latimbus) punctiventris** Sign. — *Homoeocerus punctiventris* Sign. in Thoms., Arch. 2. p. 299. 571. (1858). — *Latimbus punctiventris* Stål, H. afr. 2. p. 72. 3. (1865).
Patria: Calabar. (Mus. Holm.)
In exemplo nostro unico articuli antennarum primus et secundus ferruginei, ille extus niger, reliqui mutili.

4. **L. (Latimbus) nigrispinus** Stål. — Pallide subferrugineo-flavescens, superne lateribusque distincte, in capite subtilius subferrugineo-punctatus; antennis, vitta capitis laterali, marginibus lateralibus anticis angulisque lateralibus thoracis, vitta angusta laterali pectoris, vittis duabus angustis lateralibus et inter has maculis ventralibus nigris. ♀. Long. 16, Lat. 4½ mill.
Patria ignota. (Coll. Signoret.)
L. punctiventri valde affinis, magnitudine majore angulisque lateralibus thoracis in spinam leviter recurvam productis mox distinguendus. Antennæ articulo primo capiti et thoraci simul sumtis longitudine æquali, secundo longiore, tertio secundo breviore, quarto —? Connexivum maculis marginalibus nigris, angulos segmentorum occupantibus, notatum. Alæ vinaceæ. Femora postica inermia. Vittæ ventris interdum ad incisuras interruptæ. Maculæ ventris inter vittas positæ tres in singulo segmento, duæ basales, una media.

bb. *Femoribus multispinosis; abdomine dorso nigro; ventre maculis nigris destituto, late obscureque subferrugineo-vittato; femina ignota.*

5. **L. (Latimbus) armipes** Stål. — *Latimbus armipes* Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 466. 1; H. afr. 2. p. 73. 4. (1865).
Patria: Calabar. (Mus. Holm.)

Div. **Cloresmaria** Stål.

Conspectus generum.

1(4). Tuberculis antenniferis magis distantibus, apice haud vel levissime libere prominulis; impressione capitis pone tylum subtili vel nulla; tylo a basi sensim oblique declivi, basi tuberculis antenniferis haud vel vix humiliore; femoribus anterioribus subtus multispinulosis.

2(3). Rostro ad vel paullo pone basin mesosterni extenso, articulo primo longissimo; capite apice minus producto; prosterno apice haud impresso; segmento genitali marium magno vel maju-

sculo; segmento ventrali sexto feminarum postice angulariter emarginato, profundissime fisso, fissura plica transversa recta basali antice terminata; coxis posticis inermibus; articulis tribus basalibus antennarum fere æque longis. — *Notobitus* STÅL.

3(2). Rostro breviore, medium mesosterni haud vel vix superante, articulo primo omnium brevissimo, capite breviore; prosterno apice obtuse sulcato; segmento genitali marium mediocri; coxis posticis, saltem apud mares, extus spina armatis; antennarum articulo primo secundo breviore, secundo tertio longiore. — *Cloresmus* STÅL.

4(1). Tuberculis antenniferis minus distantibus, apice libere productis; impressione pone tylum distinctissima; tylo inter tubercula antennifera haud elevato, a basi subito valde declivi, infra tubercula perpendiculari; femoribus anticis inermibus, intermediis prope apicem spinula armatis; coxis posticis inermibus; rostro ad vel fere ad medium mesosterni extenso, articulo primo elongato, pone bucculas longe extenso; mesosterno ante medium sulcato; segmento genitali marium mediocri; segmento ventrali sexto feminarum haud fisso, apice obtuse sinuato. — *Priocnemicoris* COSTA.

NOTOBITUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 451; H. afr. 2. p. 3. (1865).

1. **N. meleagris** FABR. — *Cimex Meleagris* FABR., Mant. 2. p. 297. 179. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2188. 511. (1788). — *Lygæus meleagris* FABR., E. S. 4. p. 145. 37. (1794); WOLFF, Ic. 1. p. 23. f. 23. (1800); FABR., S. R. p. 215. 48. (1803). — *Nematopus meleagris* BURM., Handb. 2: 1. p. 337. 1. (1835); H. S., W. 1. 6. p. 79. f. 650. (1842); WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 13. (1842); A. et S., Hist. p. 200. 3. (1843); DALL., List. 2. p. 422. 1. (1852). — STOLL, Pun. f. 213 et 278.
Patria: China. (Mus. Holm.)
Dorsum abdominis colore variat.

2. **N. longipes** DALL. — *Nematopus longipes* DALL., List. 2. p. 423. 2. (1852).
Patria: China.

3. **N. affinis** DALL. — *Nematopus affinis* DALL., List. 2. p. 423. 3. (1852).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

4. **N. malayus** STÅL. — *Nematopus malayus* STÅL, Ö. V. A. F. 1854. p. 234. 1.
Patria: Pulo Penang. (Mus. Holm.)
Præcedentibus duabus maxime affinis, forte haud distincta. Tibiæ posticæ maris basin versus curvatæ, parte curvata subtus subinermi. Segmentum genitale maris apice in medio obtuse productum, ad hanc partem productam utrinque denticulo armatum. Partes pectoris postice et anguli laterales thoracis anguste pallido-marginati.

5. **N. pallicornis** DALL. — *Nematopus pallicornis* DALL., List. 2. p. 424. 4. (1852).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

---

6. **N. dorsalis** WESTW. — *Nematopus dorsalis* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 13. (1842).
Patria: Bengalia.

7. **N. sexguttatus** WESTW. — *Nematopus 6-guttatus* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 13. (1842).
Patria: China?

8. **N. marginalis** WESTW. — *Nematopus marginalis* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 14. (1842).
Patria: India orientalis.

9. **N. serripes** DALL. — *Nematopus serripes* DALL., Tr. E. S. Lond. (2). 1. p. 4. 1. pl. 2. f. 2. (1850).
Patria: Boutan.

CLORESMUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 451; H. afr. 2. p. 3. (1865).

1. **C. Signoreti** STÅL. — *Cloresmus Signoreti* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 452. 1.
Patria Java.

2. **C. nepalensis** WESTW. — *Nematopus nepalensis* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 14. (1842); DALL., List. 2. p. 424. 5. (1852). — *Nematopus brevicornis* H. S., W. I. 9. p. 261. f. 995. (1851).
Patria: India orientalis (Mus. Holm.)

3. **C. similis** DALL. — *Nematopus similis* DALL., List. 2. p. 425. 6. (1852).
Patria: Amoy. (Mus. Holm.)

4. **C. javanicus** WESTW. — *Nematopus javanicus* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 14. (1842); DALL., List. 2. p. 425. 7. (1852).
Patria: Java.

PRIOCNEMICORIS COSTA.

Priocnemicoris A. COSTA, Rend. Ac. Nap. 2. p. 253. (1863). — *Myrsilus* STÅL, H. afr. 2. p. 3. (1865).

1. **P. flaviceps** GUÉR. — *Nematopus flaviceps* GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 177. Atl. pl. 12. f. 10. (1830). *Priocnemicoris refulgens* A. COSTA, Rend. Ac. Nap. 2. p. 254. (1863).
Patria: Insulæ Mysol et Aru. (Mus. Holm.); Nova Guinea.

2. **P. albithorax** BOISD. — *Næmatopus albithorax* BOISD. Voy. Astr., Ent. 2. p. 635. pl. 11. f 13. (1835).
Patria: Nova Guinea. (Mus. Holm.)
A præcedente vix distinctus.

Div. **Lybantaria** STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

1(12). Capite leviter nutante, subporrecto, minus lato, plerumque multo longiore quam inter oculos latiore; jugis et tylo sat productis.

1(11). Bucculis ante medium vel antice in angulum rectum vel acutum ampliatis; hemelytris completis; ocellis distinctis.

3(4). Thoracis marginibus lateralibus anticis apicem versus dente armatis; scutello ante medium in tubercula duo convexa obtusa elevato, pone medium ruga longitudinali instructo; angulis apicalibus segmentorum omnium abdominis leviter prominulis, apice rotundatis; articulo quarto antennarum —? segmento genitali marium apice nonnihil producto et in medio profunde sinuato; femina ignota. — *Lobogonius* STÅL.

4(3). Thoracis marginibus lateralibus apicem versus inermibus, apice ad collare interdum in dentem productis; scutello plano; angulis apicalibus segmentorum haud rotundatis, haud vel obsoletissime prominulis.

5(8). Segmento sexto ventrali feminarum integro, haud fisso, plica destituto; articulis quarto et tertio antennarum longitudine subæqualibus, vel quarto tertio paullo longiore; articulo primo rostri pone oculos vix vel levissime producto.

6(7). Corpore subovali, brevi, crasso; tylo prope apicem dente armato; abdomine apicem versus leviter decurvo, segmentis postice in medio quam latera versus brevioribus; antennis corpori longitudine subæqualibus; segmento genitali maris convexo, haud producto, apice in medio subelevato et subsulcato, utrinque subretuso. — *Brachylybas* STÅL.

7(6). Corpore oblongo, tylo inermi; abdomine haud decurvo, segmentis antepenultimis ventris latera versus haud vel paullo longioribus; antennis corpore brevioribus; maribus ignotis. — *Sciophyrus* STÅL.

8(5). Segmento ventrali sexto feminarum pone plicam obtusangulam fisso; articulo quarto antennarum tertio breviore.

9(10). Capite longo, multo longiore quam inter oculos latiore; articulo primo rostri pone oculos distincte extenso; segmento genitali marium mihi cognitorum transversim leviter convexo, sensim declivi, postice producto et angustato, apice emarginato; antennis gracilibus, longiusculis; venis membranæ furcatis, haud vel raro hic illic anastomosantibus. — *Lybas* DALL.

10(9). Capite subquadrato; articulo primo rostri pone oculos haud vel vix extenso; antennis minus gracilibus et minus longis; (hemelytris apicem abdominis haud attingentibus); membrana tota irregulariter reticulata; segmento genitali marium postice obtuse rotundato-producto. apice in medio subtruncato. — *Pachycephalus* UHLER.

11(2). Bucculis ante medium rotundatis, nec angulatis, nec dente armatis; hemelytris abbreviatis, pone apicem clavi oblique truncatis; membrana brevissima, truncata; ocellis nullis; scutello

planiusculo; articulo quarto antennarum tertio breviore; articulo primo rostri pone oculos vix extenso; segmento genitali maris convexo, apice subtruncato, ad angulos posticos impresso; femina ignota. — *Lygæopharus* STÅL.

12(1). Capite lato, distincte nutante, fere æque longo ac lato, inter oculos et antennas antrorsum angustato, parte intraoculari pone antennas sita subtransversa; jugis et tylo minus productis, hoc spina armato; bucculis angulum acutum formantibus; tibiis distincte sulcatis; segmento ventrali sexto feminarum integro, plica destituto.

13(14). Articulis quarto et tertio antennarum longitudine subæqualibus; capite longitrorsum levissime convexo, tuberculis antenniferis apice extus obtusis; thorace ruga transversa destituto; femoribus subtus spinosis; segmento ventrali sexto feminarum posterius in medio haud producto; segmento genitali maris convexo, apice obtuse rotundato. — *Agathyrna* STÅL.

14(13). Articulo quarto antennarum tertio breviore; capite longitrorsum valde convexo, tuberculis antenniferis apice extus antrorsum prominulis; thorace pone medium ruga transversa instructo; femoribus inermibus; segmento ventrali sexto feminarum apice in medio obtuse rotundato-producto, medio et lateribus æque longo; mas ignotus. — *Acanthotyla* STÅL.

LOBOGONIUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 653.

1. **L. egregius** STÅL. — *Lybas egregius* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 184. 2. (1865).
Patria: Insula Mysol. (Mus Holm.)

♂. Segmentum dorsale sextum lateribus apicem versus subsinuatis, angulis posticis rectis, margine postico magnam ad partem obtuse rotundato. Segmentum genitale valde declive, apice nonnihil productum, obtuse rotundatum et in medio profunde sinuatum.

Femina ignota. Articulus quartus antennarum mutilus in exemplo descripto. Tibiæ obsolete subsulcatæ.

BRACHYLYBAS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 653.

1. **B. variegatus** LE GUIL. — *Gonocerus variegatus* LE GUIL., Rev. zool. 1841. p. 262. 14.
Patria: Insulæ Fidschi, Ovalau, Vavao. (Mus. Holm.)

SCIOPHYRUS STÅL.

1. **S. inermis** STÅL. — *Lybas inermis* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 184. 1 (1865).
Patria: Insula Mysol. (Mus. Holm.)

LYBAS STÅL.

DALL., List. 2. p. 450 et 463. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 6. (1865); Ö. V. A. F. 1870. p. 653.

a. *Thoracis marginibus lateralibus anticis obtusis, antice ad collare obtusissime rotundatis, pone medium leviter sinuatis, ruga obtusa levissime elevata instructis, hac ruga apice ad collare nec rotundato-producta, nec in dentem vel angulum prominula.*

1. **L. pallidicornis** STÅL. — *Lybas pallidicornis* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 654. 1.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

2. **L. obscuricornis** STÅL. — *Lybas obscuricornis* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 654. 2.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

aa. *Thoracis marginibus lateralibus anticis subrectis vel in medio vel ante medium leviter sinuatis, ruga plerumque distinctissima instructis, hac ruga apice ad collare magis elevata et rotundato-prominula vel ibidem angulum formante vel in dentem producta.*

b. *Tylo apice vel prope apicem haud tuberculato.*

c. *Rostro medium segmenti tertii ventralis haud vel paullo superante.*

3. **L. punctipes** STÅL. — *Lybas punctipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 655. 3.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

4. **L. obscuripes** STÅL. — *Lybas obscuripes* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 655. 4.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

5. **L. maculipes** Stål. — *Lybas maculipes* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 656. 5.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

cc. *Rostro pone segmentum ventrale tertium plus minus longe extenso.*

d. *Parte apicali prominula rugæ marginalis thoracis apice rotundata; marginibus lateralibus anticis thoracis sinuatis; femoribus fusco-annulatis vel maculatis.*

6. **L. pictipes** Stål. — *Lybas pictipes* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 656. 6.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

7. **L. dentifer** Stål. — *Lybas dentifer* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 656. 7.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

dd. *Marginibus lateralibus anticis thoracis rectis, sat longe ante medium sinu parvo obsoletissimo instructis, ruga antice in dentem acutiusculum, extrorsum nonnihil vergentem, producta; femoribus fuscis, basi pallidis.*

8. **L. annulipes** Dall. — *Lybas annulipes* Dall., List. 2. p. 464. 2. (1852).
Patria: Cambodja. (Mus. Holm.); Malabar.

bb. *Tylo apice a latere viso paullo producto; femoribus crassiusculis.*

9. **L. fascipes** Walk. — *Lybas fascipes* Walk., Cat. Het. 4. p. 152. 10. (1871).
Patria: Nova Guinea. (Mus. Holm.)
In exemplo nostro rostrum apicem segmenti ventralis quarti attingit. Ruga marginum lateralium thoracis apice angulum obtusum format. Tibiæ superne distincte sulcatæ.

---

10. **L. varipes** Westw. — *Gonocerus varipes* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 25. (1842).
Patria: Java.

11. **L. obscurus** Dall. — *Lybas obscurus* Dall., List. 2. p. 463. 1. pl. 14. f. 2. (1852).
Patria: Java; Corea.

LYGÆOPHARUS Stål.

Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 653.

1. **L. maurus** Stål. — *Lygæopharus maurus* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 653. not.
Patria: Insulæ Moluccanæ. (Mus. Holm. et Coll. Haglund.)

PACHYCEPHALUS Uhler.

Pachycephalus Uhler, Pr. Ac. Phil. 1860. p. 225. — *Hygia* Uhler, Pr. Ac. Phil. 1861. p. 287.

1. **P. opacus** Uhler. — *Pachycephalus opacus* Uhler, Pr. Ac. Phil. 1860. p. 226.
Patria: Japonia. (Mus. Holm.); Takanosima.

AGATHYRNA Stål.

Stål, Stett. E. Z. 22. p. 144. (1861).

1. **A. præcellens** Stål. — *Agathyrna præcellens* Stål, Stett. E. Z. 22. p. 145. 1. (1861).
Patria: Insulæ Moluccanæ, Aru. (Mus. Holm. et Coll. Haglund.)
Variat tota nigra vel subferrugineo-nigra.

ACANTHOTYLA Stål.

1. **A. fasciata** Walk. — *Cletus fasciatus* Walk. Cat. Het. 4. p. 196. 44. (1871).
Patria: Nova Guinea. (Mus. Holm.)
Antennæ corpore paullo breviores. Rostrum in exemplo rostro apicem segmenti secundi ventris paullo superat.

Div. **Anisoscelaria** Stål.

LEPTOGLOSSUS Guér.

Stål, Enum. 1. p. 160. (1870).

1. **L. membranaceus** Fabr. — *Cimex membranaceus* Fabr., Spec. 2. p. 351. 79. (1781); Mant. 2. p. 289. 98. (1787); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2142. 233. (1788). — *Lygæus membranaceus* Fabr., E. S. 4. p. 139.

16. (1794); WOLFF, Ic. 1. p. 22. 22. f. 22. (1800); FABR., S. R. p. 209. 23. (1803). — *Coreus (Anisoscelis) membranaceus* BURM., Nov. act. Acad. Leop. 16. Suppl. p. 295. 21. (1834). — *Anisoscelis membranacea* BURM., Handb. 2: 1. p. 332. 3. (1835); DALL., List. 2. p. 454. 9. (1852). — *Anisoscelis membranaceus* WESTW. in HOPE., Cat. 2. p. 16. (1842). — *Cimex Momordicæ* FORST., Descr. an. p. 16. 10. (1844). — *Anisoscelis orientalis* DALL., List. 2. p. 454. 8. (1852). — *Anisoscelis flavopunctatus* SIGN. in MAILLARD, Not. sur l'ile de la Réun., Ins. p. 27. pl. 21. f. 4. — *Theognis membranaceus* STÅL, H. afr. 2. p. 86. 1. (1865). — STOLL, Pun. f. 73.

Patria: Tranquebar, Ceylon, Insulæ Philippinæ, Australia borealis, Caffraria. (Mus. Holm.); Java, Senegal, Ins. Reunion.

2. **L. bidentatus** MONTR. — *Anisoscelis bidentatus* MONTR., Ann. Scienc. phys. (2) 7. p. 101. (1855).

Patria: Woodlark; Australia borealis. (Mus. Holm.)

Quoad latitudinem tibiarum posticarum medium tenet inter *L. membranaceum* et *australem*.

3. **L. australis** FABR. — *Cimex australis* FABR., S. Ent. p. 708. 58. (1775); Spec. 2. p. 352. 84. (1781); Mant. 2. p. 289. 103. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2143. 237. (1788). — *Lygæus australis* FABR., E. S. 4. p. 140. 21. (1794); S. R. p. 211. 31. (1803). — *Theognis australis* MAYR, Reis. Nov., Hem p. 104. (1866). *Leptoglossus australis* STÅL, H. Fabr. 1. p. 51. 2. (1868).

Patria: Insulæ Taiti, Fidschi. (Mus. Holm.)

Div. **Cyllararia** STÅL.

CYLLARUS STÅL.

STÅL, H. afr. 2. p. 6 et 86. (1865).

1. **C. longirostris** STÅL. — *Gonocerus longirostrum* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 302. 576. (1858). — *Cyllarus longirostris* STÅL, H. afr. 2. p. 87. 1. (1865).

Patria: Grand Bassam Guineæ. (Coll. SIGNORET.)

Div. **Physomeraria** STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

1(6). Sutura clavi margineque apicali corii longitudine subæqualibus; articulo quarto antennarum tertio longiore vel longitudine subæquali; tibiis superne haud tuberculatis, anticis haud compressis.

2(5). Margine posteriore thoracis rotundato; margine apicali corii versus angulum apicalem exteriorem distincte sinuato; thorace apice paullo depresso; capite pone tylum impressione brevi longitudinali distincta instructo; rostro basin mesosterni paullo superante; mesosterno anterius sulcato; segmento ultimo genitali dorsali feminarum apice profunde sinuato, angusto; segmento ventrali sexto feminarum plica transversa recta, angulo fissurali deleto, obtuse rotundato; venis membranæ anastomosantibus.

3(4). Articulis secundo et tertio antennarum compressis, illo apicem versus levissime, hoc distinctius sensim ampliatis; sulco mesosterni marginibus leviter elevatis. — *Phelaus* STÅL.

4(3). Articulis secundo et tertio antennarum subcompressis, apicem versus haud ampliatis, quarto tertio vix longiore; sulco mesosterni utrinque carina altissima laminiformi terminato. — *Rhyticoris* A. COSTA.

5(2). Margine postico thoracis ante scutellum truncato; articulo quarto antennarum tertio plerumque longitudine subæquali; capite pone tylum impressionibus duabus parallelis instructo; mesosterno antice levissime impresso; margine apicali corii recto vel extus obsoletissime sinuato; venis membranæ haud anastomosantibus; segmento genitali maris apice processu sat longo obtuso instructo; segmentis genitalibus dorsalibus feminarum transversis, obtusissime sinuatis; corpore valde oblongo; segmento ventrali sexto feminarum plica subbasali recta, angulo fissurali obtuse rotundato-subangulato; scutello longiore quam latiore. — *Physomerus* BURM.

6(1). Sutura clavi margine apicali corii plerumque longiore, hoc truncato; articulo quarto antennarum tertio breviore; oculis parvis; abdomine feminarum apice sat angustato, segmentis genitalibus dorsalibus, præsertim ultimo, profunde sinuatis, hoc bilobo; tibiis superne tuberculatis, anticis compressis; capite pone tylum impressionibus duabus linearibus

instructo; segmento ventrali sexto feminarum plica basali transversa, angulo fissurali obtuso interdum subrotundato; metapleuris postice rotundatis.

7(10). Tibiis posticis subtus dilatatis; sutura clavi margine apicali corii longiore; femoribus posticis incrassatis, apice superne tuberculo vel dente armatis, basi superne tuberculatis vel antrorsum tumescentibus.

8(9). Hemelytris basin versus parallelis, dein leviter rotundato-ampliatis; mesosterno haud sulcato; metapleuris postice minus rotundatis. — *Acanthocoris* A. et S.

9(8). Hemelytris margine costali sensim levissime rotundato; mesosterno sulcato. — *Petalocnemis* Stål.

10(7). Tibiis posticis simplicibus; sutura clavi et margine apicali corii æque longis; femoribus posticis, saltem apud feminas, haud incrassatis, superne tuberculo apicali destitutis; tibiis posticis simplicibus; mesosterno obtuse sulcato. — *Choerommatus* A. et S.

PHELAUS Stål.

Phelaus p. Stål, H. afr. 2. p. 3 et 49. (1865).

1. **P. dilaticornis** Sign. — *Physomerus dilaticornis* Sign., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 939. 115. (1861). — *Phelaus dilaticornis* Stål, H. afr. 2. p. 50. 1. (1865).
Patria: Madagascar. (Coll. Signoret).

RHYTICORIS A. Costa.

A. Costa, Rend. Ac. Nap. 2. p. 253. (1863). — *Phelaus* p. Stål, H. afr. 2. p. 3 et 49. (1865).

1. **R. spinipes** P. B. — *Lygæus spinipes* P. B., Ins. p. 203. Hém. pl. 12. f. 5. (1805). — *Physomerus spinipes* Dall., List. 2. p. 412. 2. (1852). — *Bardistus ? reticollis* A. Costa, Rend. Ac. Nap. 2. p. 252. (1863). — *Phelaus spinipes* Stål, H. afr. 2. p. 51. 2. (1865).
Patria: Calabar Guineæ. (Mus. Holm.)

2. **R. terminalis** Burm. — *Physomerus terminalis* Burm., Handb. 2: 1. p. 341. 2. (1835); Dall., List. 2. p. 412. 1. (1852). — *Cerbus crassiclunis* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 157. 8. (1837). — *Phelaus terminalis* Stål, H. afr. 2. p. 52. 3. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

PHYSOMERUS Burm.

Physomerus p. Burm., Handb. 2: 1. p. 341. (1835). — *Physomerus* A. et S., Hist. p. 196. (1842); Stål, H. afr. 2. p. 3. (1865).

1. **P. grossipes** Fabr. — *Lygæus grossipes* Fabr., E. S. 4. p. 135. 4. (1794); S. R. p. 203. 3. (1803). — *Physomerus grossipes* Burm., Handb. 2: 1. p. 341. 1. (1835). — A. et S., Hist. p. 196. 1. (1842); Dall., List. 2. p. 413. 5. (1852); Stål, H. Fabr. 1. p. 45. 2. (1865).
Patria: Java. (Mus. Holm.); Tranquebar.

2. **P. calcar** Fabr. — *Lygæus calcar* Fabr., S. R. p. 214. 46. (1803). — *Physomerus calcar* H. S., W. I. 6. p. 60. f. 621. (1842); Dall., List. 2. p. 413. 4. (1852); Stål, H. Fabr. 1. p. 45. 1. (1865).
Patria: Java. (Mus. Holm.)

3. **P. oedymerus** Burm. — *Coreus (Cerbus) oedymerus* Burm., Nov. Act. Ac. Leop. 16. Suppl. p. 296. 23. (1834). — *Physomerus oedymerus* Dall., List. 2. p. 413. 6. (1852).
Patria: Insulæ Philippinæ, Gilolo, Morotai. (Mus. Holm.)
Hæ tres species verisimiliter in unam, coloribus, longitudine antennarum, crassitie et forma pedem posticorum maris valde variabilem, conjungendæ.

4. **P. parvulus** Dall. — *Physomerus parvulus* Dall., List. 2. p. 413. 7. (1852).
Patria ignota.

ACANTHOCORIS A et S.

A. et S., Hist. p. 213. (1842); Dall., List. 2. p. 487. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 3 et 53. (1865).

a. *Segmentis connexivi margine minutissime denticulatis, in medio et in angulo apicali dente distinctiore destitutis.*

b. *Scutello haud carinato; maribus segmento dorsali sexto apice truncato vel rotundato-truncato, segmento genitali apice subito in processum fere æque longum ac latum, apice rotundatum, producto; feminarum* [1]) *segmento abdominis sexto lateribus rectis, angulis apicalibus obtusis, vix productis, segmento genitali dorsali penultimo postice obtuse sinuato, angulis posticis obtusis.*

1. **A. lugens** Stål. — *Physomerus lugens* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 28. 1. — *Acanthocoris lugens* Stål, H. afr. 2. p. 53. 1. (1865).
Patria: Caffraria.

2. **A. granulosus** Sign. — *Acanthocoris granulosus* Sign., in Thoms., Arch. 2. p. 304. 580. (1858).
Patria: Gabon. (Coll. Signoret.)

bb. *Scutello distincte carinato; feminarum segmento abdominali sexto lateribus subrectis vel levissime sinuatis, angulis posticis rectis vel subacutis, prominulis, segmento genitali dorsali penultimo apice obtuse sinuato, angulis posticis subrectis; mares ignoti.*

3. **A. tibialis** Sign. — *Acanthocoris tibialis* Sign., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 947. 132. (1861); Stål, H. afr. 2. p. 54. 3. (1865).
Patria: Madagascar. (Coll. Signoret.); Caffraria. (Mus. Holm.)

4. **A. spinosus** Sign. — *Acanthocoris spinosus* Sign. in Thoms., Arch. 2. p. 304. 579. (1858); Stål, H. afr. 2. p. 55. 4. (1865).
Patria: Calabar (Coll. Signoret.)

aa. *Connexivi segmentis minute denticulatis, in angulo apicali, plerumque etiam in medio, dente distinctiore armatis; segmento genitali marium* [2]) *mihi cognitorum posterius sensim angustato, processu destituto.*

c. *Segmentis connexivi in medio margine dente distinctiore destitutis; angulis posticis segmenti abdominis sexti et segmenti genitalis penultimi feminarum obtusis; segmento dorsali sexto marium apice obtuse rotundato.*

5. **A. scaber** Lin. — *Cimex scaber* Lin., Cent. ins. rar. p. 17. 43. (1763); Amoen. 6. p. 400. 43. (1763); S. N. ed. XII. 1: 2. p. 719. 30. (1767); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2138. 30. (1788). — *Alydus scaber* Thunb., H. rostr. cap. 3. p. 2. (1822). — *Acanthocoris acutus* Dall., List. 2. p. 516. 2. (1852). — *Acanthocoris scaber* p. Stål, Berl. E. Z. 10. p. 158. 1. (1866).
Patria: Java. (China. sec. Dall.)

6. **A. clavipes** Fabr. — *Cimex clavipes* Fabr., Mant. 2. p. 288. 97. (1787). — *Cimex magnipes* Gmel., S. N. 1: 4. p. 2142. 232. (1788). — *Lygæus clavipes* Fabr., E. S. 4. p. 137. 12. (1796); S. R. p. 206. 15. (1803). — *Acanthocoris clavipes* Stål, H. Fabr. 1. p. 46. 2. (1868).
Patria: China. (Mus. Holm.)

7. **A. scabrator** Fabr. — *Coreus scabrator* Fabr., S. R. p. 195. 19. (1803). — *Crinocerus scabrator* Burm., Handb. 2: 1. p. 319. 4. (1835). — *Crinocerus scabripes* H. S., W. I. 6. p. 18. f. 574. (1842). — *Acanthocoris scabrator* A. et S., Hist. p. 214. 1. (1843); Dall., List. 2. p. 515. 1. (1852); Stål, H. Fabr. 1. p. 45. 1. (1868).
Patria: Java, Insulæ Philippinæ, Ceylon. (Mus. Holm.); Insula Bourbon. (Coll. Signoret); Sumatra.

8. **A. sordidus** Thunb. — *Cimex sordidus* Thunb., N. ins. sp. 2. p. 44. (1783). — *Acanthocoris scaber* p. Stål, Berl. E. Z. 10. p. 158. 1. (1866).
Patria: Japonia. (Mus. Holm.)

cc. *Segmentis connexivi in medio margine dente distinctiore armatis; feminis angulis apicalibus segmenti dorsalis sexti et segmenti genitalis penultimi acutis, productis, segmento genitali ultimo profundius sinuato quam in divisionibus præcedentibus; segmento dorsali sexto marium mihi cognitorum apice late truncato, angulis apicalibus rectis vel subacutis.*

9. **A. fasciculatus** Fabr. — *Cimex fasciculatus* Fabr., Spec. 2. p. 350. 72. (1781); Mant. 2. p. 287. 85. (1787); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2137. 196. (1788). — *Coreus fasciculatus* Fabr., E. S. 4. p. 130. 14. (1794); S. R. p. 197. 27. (1803). — *Coreus fasciculator* Fabr., S. R., Ind. p. 8. (1803). — *Crinocerus grylloides* Burm., Handb. 2: 1. p. 319. 5. (1835). — *Crinocerus aper* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 149. 66. (1837). — *Crinocerus porcus* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 150. 67. (1837). — *Acanthocoris fasciculatus* Dall., List. 2. p. 516. 3. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 57. 7. (1865). — Stoll, Pun. f. 114.
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.); Abyssinia. (Coll. Signoret.); Senegal.

[1]) Femina *A. granulosi* mihi ignota.
[2]) Mares *A. granosi* et *obscuricornis* haud vidi.

10. **A. obscuricornis** Dall. — *Acanthocoris obscuricornis* Dall., List. 2. p. 516. 4. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 56. 6. (1865), — *Acanthocoris rotundatus* Sign., in Thoms., Arch. 2. p. 303. 578. (1858).
Patria: Sierra Leona, Calabar. (Mus. Holm.)

11. **A. granosus** Stål. — *Physomerus granosus* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 29. 2. — *Acanthocoris granosus* Stål, H. afr. 2. p. 55. 5. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

---

12. **A. spurcus** Germ. — *Crinocerus spurcus* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 150. 68. (1837).
Patria: Terra capensis.

13. **A. scrofa** Germ. — *Crinocerus scrofa* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 151. 69. (1837).
Patria: Terra capensis.

PETALOCNEMIS Stål.

Stål, Ö. V. A. F. 1853. p. 259; H. afr. 2. p. 3 et 58. (1865).

1. **P. spinulosa** Stål. — *Acanthocoris spinulosus* Stål, Ö. V. A. F. 1858. p. 316. 22. — *Petalocnemis spinulosa* Stål, H. afr. 2. p. 58. 1. (1865).
Patria: Africa meridionalis ad fluvium Svakop. (Mus. Holm.)

2. **P. denticulata** Stål. — *Acanthocoris denticulata* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 32. 1. — *Petalocnemis denticulata* Stål, H. afr. 2. p. 59. 2. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

3. **P. sabulosa** Stål. — *Petalocnemis sabulosa* Stål, H. afr. 2. p. 60. 3. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

4. **P. pachycera** Stål. — *Petalocnemis pachycerus* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 29. 1. — *Petalocnemis pachycera* Stål, H. afr. 2. p. 60. 4. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

5. **P. muricata** Thunb. — *Cimex muricatus* Thunb., N. ins. sp. 2. p. 30. t. 2. f. 51. (1783); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2145. 260. (1788). — *Alydus muricatus* Thunb., H. rostr. cap. 3. p. 2. (1822). — *Petalocnemis muricata* Stål, H. afr. 4. p. 254. (1866).
Patria: Terra capensis.

---

6. **P. aspera** Dall. — *Acanthocoris asper* Dall., List. 2. p. 516. 5. (1852).
Patria: Africa meridionalis.

7. **P. apicalis** Dall. — *Acanthocoris apicalis* Dall., List. 2. p. 517. 6. (1852).
Patria: Africa meridionalis.

8. **P. thoracica** Dall. — *Acanthocoris thoracicus* Dall., List. 2. p. 517. 7. (1852).
Patria: Africa meridionalis.

9. **P. obscura** Dall. — *Acanthocoris obscurus* Dall., List. 2. p. 518. 8. (1852).
Patria: Bengalia; Bombay.

CHOEROMMATUS A. et S.

Choerommatus A. et S., Hist. p. 204. (1843); Stål, H. afr. 2. p. 4 et 60. (1865). — *Neurodederrhis* Stål, Ö. V. A. F. 1853. p. 260

1. **C. farinosus** A. et S. — *Choerommatus farinosus* A. et S., Hist. p. 204. 1. pl. 4. f. 4. (1843); Dall., List. 2. p. 518. 1. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 61. 1. (1865).
Patria: Senegal. (Mus. Holm.)

2. **C. argillaceus** Stål. — *Choerommatus argillaceus* Stål, H. afr. 2. p. 61. 2. (1865).
Patria: Madagascar. (Mus. Holm.)

3. **C. indutus** Stål. — *Choerommatus indutus* Stål, H. afr. 2. p. 62. 3. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Typus generis *Neurodederrhis.*

4. **C. niger** Voll. — *Choerommatus niger* Voll., Rech. faun. Madag. 5: 1. p. 14. 13. pl. 1. f. 8. (1869).
Patria: Insula Mayotte.

Div. **Pendulinaria** Stål.

Conspectus generum.

1(2). Bucculis longissimis, paullo pone oculos extensis, totam vel fere totam longitudinem capitis occupantibus, pone medium sensim angustatis; tuberculis antenniferis apice extus antrorsum compresso-prominulis, subtus infra insertionem antennarum obsoletissime sinuatis; sternis sulco sat profundo percurrente continuo, per segmentum ventrale primum continuato, in segmentis reliquis obsoletissimo vel vix ullo, instructis; hamo alarum et vena decurrente ex eodem loco ortis vel maxime appropinquatis; vena transversa basali membranæ tota a margine basali remota; segmento genitali dorsali ultimo feminarum triangulari, apice angustissimo et integro; margine apicali corii recto, angulo apicali haud angustato; spiraculis a basi et ab apice segmentorum ventris fere æque longe remotis; antennis porrectis basin versus contiguis, articulo primo capite haud longiore. — *Aulacosternum* Dall.

2(1). Bucculis minus longis, totis vel fere totis ante oculos positis, numquam plus quam dimidium longitudinis capitis occupantibus; antennis porrectis distantibus, articulo primo capite longiore; tuberculis antenniferis apice extus haud compresso-prominulis, subtus sensim sinuatis; hamo et vena decurrente alarum basi distantibus; segmento genitali dorsali ultimo feminarum apice truncato vel sinuato; margine apicali corii versus angulum apicalem productum sinuato; spiraculis ante medium segmentorum ventris positis.

3(4). Scutello longiore quam latiore, acuto. — *Pendulinus* Thunb.

4(3). Scutello æquilatero, apice anguste rotundato-truncato. — *Amblypelta* Stål.

AULACOSTERNUM Dall.

Dall., List. 2. p. 486 et 503. (1852).

1. **A. nigro-rubrum** Dall. — *Aulacosternum nigro-rubrum* Dall., List. 2. p. 504. 1. pl. 14. f. 6. (1852).
Patria: Australia borealis; Rockhampton. (Mus. Holm.)

2. **A. punctipes** Stål. — Pallide sordide flavescens, supra fortiter fusco-punctatum, subtus minus fortiter dilute et hic illic fusco-punctatum, pedibus concoloribus, dense nigro-punctulatis; dorso abdominis rufo-ferrugineo, parte apicali nigra, flavescente-marginata; parte basali segmentorum connexivi, maculis parvis marginalibus ventris, membrana antennisque nigris, harum articulis secundo et tertio versus medium, quarto apicem versus ferrugineis; vittis duabus capitis pallescentibus; thorace anterius vitta nigricante. ♀. Long. 11, Lat. $3\frac{1}{2}$ mill.
Patria: Rockhampton Australiæ. (Mus. Holm.)

A. nigro-rubro statura puncturaque simillimum, differt pictura, magnitudine minore, thorace breviore, angulis lateralibus thoracis obtusioribus, hamo venaque decurrentibus ex eodem loco ortis. Alæ infuscatæ.

PENDULINUS Thunb.

Pendulinus p. Thunb., H. rostr. cap. 4. p. 5. (1822). — *Dasynus* Burm., Nov. act. Ac. Leop. 16: Suppl. p. 297. (1834). — *Galæsus* Dall., List. 2. p. 438 et 440. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 6 et 83. (1865). — *Theraptus* Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 462; H. afr. 2. p. 6 et 83. (1865). — *Odontoparia* Mayr, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 433. (1865); Reis. Nov., Hem. p. 79. (1866).

a. *Angulis lateralibus thoracis rotundatis vel obtusissimis, haud prominulis, marginibus lateralibus anticis anguste leviterque reflexis, postice ad angulos laterales leviter rotundatis; membrana nigra, angulo basali interiore corio concolore; alis fuscis, anterius decoloribus; pectore ventreque nigro-fasciatis; fasciis ventris basin segmentorum occupantibus; capite ante antennas producto; articulo primo rostri pone oculos extenso; mesosterno haud sulcato.* — Galæsus Dall.

1. **P. (Galæsus) hasticornis** Thunb. — *Cimex hasticornis* Thunb., N. ins. sp. 3. p. 53. tab. 3. f. 64. (1784); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2163. 369. (1788). — *Pendulinus hasticornis* Thunb., H. rostr. cap. 4. p. 5. (1822); Ins. hem. tria gen. p. 3. 2. (1825). — *Cimex bicolor* Gray in Griff., An. kingd. 15. pl. 92. f. 4. (1832). — *Galæsus hasticornis* Dall., List. 2. p. 441. 1. pl. 13. f. 2. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 84. (1865).
Patria: Terra capensis, Caffraria. (Mus. Holm.)

2. **P. (Galæsus) rufifemoratus** Dall. — *Galæsus rufifemoratus* Dall., List. 2. p. 441. 2. (1852).
Patria: Gambia.

3. **P. (Galæsus) melanocnemis** Stål. — *Homoeocerus melanocnemis* Stål, Ö. V. A. F. 1858. p. 439. 1. — *Galæsus melanocnemis* Stål, H. afr. 2. p. 85. 2. (1865).
Patria: Mossambique. (Mus. Holm.)

aa. *Angulis lateralibus thoracis distinctis vel spinosis, paullo prominulis, marginibus lateralibus anticis postice ad angulos illos rectis; alis unicoloribus; mesosterno plerumque sulcato.*

b. *Capite ante tubercula antennifera a latere viso levissime producto; basi segmentorum ventris sæpius nigra.* — Theraptus Stål.

4. **P. (Theraptus) carmelita** Burm. — *Chariesterus carmelita* Burm., Handb. 2: 1. p. 317. 1. (1835). *Lagaria ? africana* Dall., List. 2. p. 443. 2. (1865). — *Homoeocerus apicatus* Fairm. in Thoms., Arch. 2. p. 299. 517. (1858). — *Theraptus Carmelita* Stål, H. afr. 2. p. 83. 1. (1865).
Patria: Calabar. (Mus. Holm.); Sierra Leona, Gabon, Congo.

bb. *Capite ante tubercula antennifera distincte producto; ventre fasciis nigris destituto vel segmentis basi apiceque vel apice nigris.*

c. *Bucculis antice angulum subrectum, inerme, formantibus; articulo quarto antennarum secundo longiore.* — Dasynus Burm.

d. *Articulo tertio antennarum apice supra subtusque carinato vel laminato-ampliato.*

5. **P. (Dasynus) coccocinctus** Burm. — *Coreus (Dasynus) coccocinctus* Burm., Nov. act. Ac. Leop. 16. Suppl. p. 297. 24. (1834). — *Paryphes ? coccocinctus* Dall., List. 2. p. 440. 4. (1852).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

6. **P. (Dasynus) laminatus** Stål. — Niger, superne pectoreque distincte denseque punctatus; capite anterius et subtus, margine imo omni fasciaque apicali thoracis, margine imo costali et parte exteriore marginis apicalis corii, margine imo postico partium pectoris, macula antica propleurorum, limbo laterali metapleurorum, mesosterno, exceptis vittis duabus, nec non fascia lata subbasali segmentorum ventris cinnabarinis; segmentis dorsi abdominis et connexivi basin versus fusco-subcinnabarinis. ♂. Long. 14½, Lat. 4 mill.
♂. Segmento genitali apice obtuse rotundato et in medio subemarginato, nigro, lateribus angustis maculaque antica cinnabarinis.
Patria: Batavia Javæ. (Mus. Vien.)
P. coccocincto valde affinis, pictura, angulis thoracis lateralibus paullo obtusioribus et minus prominulis, et præsertim articulo tertio antennarum apicem versus utrinque distincte laminato-dilatato, nec tantum acute carinato, parte dilatata circiter duplo longiore quam latiore, differt. Articulus quartus antennarum mutilus in exemplo descripto. Pictura forte variabilis.

dd. *Articulo tertio antennarum apice tereti, nec carinato nec dilatato.*

7. **P. (Dasynus) pallidus** Stål. — *Dasynus pallidus* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 651. 2.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

8. **P. (Dasynus) nigro-punctatus** Stål. — *Dasynus nigro-punctatus* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 651. 3.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

cc. *Bucculis antice angulum acutum formantibus vel dente acuto armatis; capite subtus latera versus distincte punctato; articulis secundo et tertio antennarum longitudine subæqualibus.* — Odontoparia Mayr.

e. *Corpore angusto; antennis longioribus, articulo primo omnium longissimo, capiti thoracique simul sumtis longitudine subæquali; bucculis altioribus.*

9. **P. (Odontoparia) bucculentus** Stål. — *Dasynus bucculentus* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 652. 4.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

ee. *Corpore minus angusto; antennis minus longis, articulis primo et tertio longitudine subæqualibus, secundo brevioribus, primo thorace breviore; bucculis minus altis.*

10. **P. (Odontoparia) nicobarensis** Mayr. — *Odontoparia nicobarensis* Mayr, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 433. (1865); Reis. Nov., Hem. p. 98. f. 22. (1866).
Patria: Sambeloug Insularum Nicobarensium (Mus. Vien.)

---

11. **P. linea** Dall. — *Paryphes linea* Dall., List. 2. p. 440. 5. (1852).
Patria: Sierra Leona.

AMBLYPELTA Stål.

1. **A. bilineata** Stål. — Pallidissime subolivaceo-flavescens, nitida, thorace, scutello, hemelytris pectoreque distincte punctatis, thorace postice hemelytrisque obscurioribus, in ferrugineum vergentibus, subviolaceo-fusco-

punctatis; lineis duabus longitudinalibus capitis, lineis duabus articuli primi nec non articulo quarto antennarum nigris, hoc prope basin pallido-annulato; dorso abdominis sanguineo-flavescente, segmento sexto sanguineo et utrinque nigro-lineato; apice scutelli nigro. ♂. Long. 10, Lat. $3\frac{1}{2}$ mill.

♂. Segmento dorsali sexto apice inter angulos posticos distinctos rotundato; segmento genitali apice profunde bisinuato, sinubus stylo longo curvato occupatis.

Patria: Nova Caledonia. (Coll. SIGNORET.)

Statura fere *Pendulini nicobarensis*, sed thorace breviore, capite magis producto. Caput parce punctulatum. Antennæ articulis primo et tertio æque longis, thorace nonnihil brevioribus, secundo primo circiter dimidio longiore, quarto ad partem mutilo in exemplo descripto. Rostrum basin metasterni subsuperans, articulo primo pone oculos vix extenso, secundo quartoque fere æque longis, tertio longioribus. Thorax sat fortiter et remote, postice nonnihil subtilius et densius punctatus. Venter ad partem tibiæque exempli descripti mutilæ. Latera abdominis parallela. Anguli laterales thoracis extrorsum acute prominuli. Membrana et alæ sordide hyalinæ.

2. **A. nitida** STÅL. — Pallide subolivaceo-flavescens, nitida, distincte dilute punctata, thorace postice fusco-punctato; apice scutelli nigro; articulo quarto antennarum fusco, prope basin pallido; membrana decolore; alis sordide hyalinis, abdomine dorso dilute croceo, lateribus subsanguineis. ♂. Long. 12, Lat. $3\frac{2}{3}$ mill.

♂. Segmento dorsali sexto postice rotundato; segmento genitali posterius rotundato, medio subsinuato-truncato.

Patria: Rockhampton Australiæ. (Mus. Holm.)

Præcedenti maxime affinis, differt thorace nonnihil densius punctato, articulo primo antennarum tertio distincte nonnihil longiore, præsertim autem forma segmenti genitalis maris; pictura minus valet, certe varians. Venter pone medium in disco pilosus. Articulus quartus antennarum tertio circiter dimidio longior.

Div. **Gonoceraria** STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

1(4). Capite ante tubercula antennifera distincte producto; scutello saltem apice nigro.

2(3). Antennis crassioribus, articulo quarto fusiformi et tertio multo breviore; segmento genitali dorsali ultimo feminarum mihi cognitarum apice profunde acutangulariter emarginato; segmento genitali marium pone medium sinuato-angustato, apice sinuato-truncato, angulis posticis distinctis; angulis posticis segmenti dorsalis sexti feminarum subrectis; genus faunæ europææ. — *Gonocerus* LATR.

3(2). Antennis minus crassis, articulo quarto tertio haud breviore; segmento genitali dorsali ultimo feminarum apice obtuse vel obtusiuscule arcuato-sinuato; angulis posticis segmenti dorsalis sexti abdominis feminarum obtusiusculis. — *Plinachtus* STÅL.

4(1). Scutello apice haud nigro; capite raro ante tubercula antennifera distinctius producto, parte apicali a latere visa apice sensim declivi, haud rotundata; angulis posticis segmenti dorsalis sexti abdominis feminarum rectis vel acutiusculis; margine costali corii et margine abdominis minutissime crenulato vel serrulato.

5(6). Angulis segmentorum abdominis haud acute prominulis. — *Cletus* STÅL.

6(5). Angulis segmentorum quorundam abdominis acute productis. — *Cletomorpha* MAYR.

PLINACHTUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 470; H. afr. 2. p. 6 et 81. (1865).

a. *Pedibus posterioribus, præsertim posticis, sat distantibus, his a lateribus corporis quam inter se circiter dimidio longius remotis; ventre aciculato, remotissime subtiliterque punctato.* — NESIOTES STÅL.

1. **P. bellus** STÅL. — *Galæsus bellus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 184. 1. (1865).

Patria: Insulæ Fidschi. (Mus. Holm.)

Anguli laterales thoracis anterius denticulo obtusissimo obsoleto instructi.

aa. *Pedibus posticis a lateribus corporis quam inter se saltem duplo longius remotis; ventre distincte punctato.*

2. **P. scutellaris** STÅL. — Nigricans, superne hic illic subferrugineo-pallescens, subtus cum maculis duabus anterioribus thoracis, scutelli disco maximo subcordato, margine costali ante medium, rostro dorsoque abdominis stramineus; apice dorsi abdominis, segmentis connexivi pone medium, macula magna laterali partium pectoris, mesosterno, maculis marginalibus maculisque in series duas positis lateralibus ventris nec non vittis duabus in-

ferioribus capitis nigris; membrana alisque sordide hyalinis, illius angulo basali, his pone medium fuscis. ♀. Long. 15, Lat. 5 mill.
Patria: Sennaar. (Mus. Vien).
P. aciculari affinis videtur. Punctura dorsi nigra. Antennæ articulo primo secundo breviore, triquetro, secundo apicem versus supra subtusque levissime carinato-ampliato, reliquis articulis —? Anguli laterales thoracis in spinam acutissimam reflexam producti. Discus stramineus scutelli parce nigro punctatus. Rostrum basin mesosterni subsuperans, articulis secundo et quarto fere æque longis, tertio longioribus. Macula magna nigra lateralis mesostethii et metastethii macula straminea ipsa notata. Coloribus picturaque verisimiliter varians.

3. **P. pungens** THUNB. — *Cimex pungens* THUNB., N. ins. sp. 2. p. 36. (1783). — *Alydus pungens* THUNB., H. rostr. cap. 3. p. 2. (1822). — *Gonocerus pungens* STÅL, Ö. V. A. F. 1856. p. 195. 3. — *Plinachtus pungens* STÅL, H. afr. 2. p. 81. 1. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm).

4. **P. pugionatus** STÅL. — *Plinachtus pugionatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 470. 2.
Patria: Caffraria.

5. **P. spinosus** STÅL. — *Plinachtus spinosus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 470. 3.
Patria: Terra capensis.

6. **P. dubius** H. S. — *Gonocerus dubius* H. S., W. I. 6. p. 9. f. 565. (1842). — *Plinachtus dubius* STÅL, H. afr. 2. p. 82. 2. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)
♂. Segmentum genitale apice late obtuseque sinuatum, prope angulos apicales processu spiniformi, valde extrorsum vergente, marginem posticum subtangente, armato.

---

7. **P. acicularis** FABR. — *Alydus acicularis* FABR., S. R. p. 251. 14. (1803). — *Leptoscelis ventralis* DALL., List. 2. p. 458. 10. (1852). — *Plinachtus acicularis* STÅL, H. Fabr. 1. p. 62. 1. (1868).
Patria: Ceylon; Tranquebar.

8. **P. rufiventris** DALL. — *Anisoscelis rufiventris* DALL., Tr. E. S. Lond. (2) 1. p. 5. 2. (1850).
Patria: Butan.

9. **P. peltastes** STÅL. — *Plinachtus Peltastes* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 144. 1. (1861).
Patria: Ceylon.

10. **P. basalis** WESTW. — *Coreus basalis* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 24. (1842).
Patria: Cuna Indiæ orientalis.

11. **P. luridus** DALL. — *Gonocerus luridus* DALL., List. 2. p. 493. 1. (1852).
Patria: Africa meridionalis.

CLETUS STÅL.

STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 236. (1859); H. afr. 2. p. 6 et 75. (1865); MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 118. (1866).

a. *Rostro basin metasterni attingente vel superante; articulo quarto antennarum omnium brevissimo; capite ante tubercula antennifera distincte nonnihil producto; mesosterno metasternoque distincte sulcatis.*

b. *Antennis crassis vel crassiusculis, brevioribus, articulo primo parti capitis pone antennas sitæ longitudine subæquali; thorace anteriora versus granulato, ante medium transversim leviter impresso, ante impressionem distincte multo minus declivi, angulis lateralibus plus minus distincte sinuatis, ante sinum plus minus prominulis, marginibus lateralibus anticis postice versus angulos laterales rotundatis: margine costali corii haud vel obsoletissime pallescente.*

c. *Rostro basin metasterni attingente; sulco sternorum sat profundo.*

1. **C. scurra** GERM. — *Syromaster scurra* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 146. 60. (1837). — *Gonocerus ? crassicornis* DALL., List. 2. p. 498. 14. (1852). — *Cletus Scurra* STÅL, H. afr. 2. p. 80. 10. (1865).
Patria: Terra capensis. (Coll. SIGNORET.)

cc. *Rostro apicem segmenti secundi ventris subattingente vel subsuperante; sulco sternorum minus profundo.*

2. **C. leprosus** BURM. — *Gonocerus leprosus* BURM., Handb. 2: 1. p. 311. 3. (1835). — *Gonocerus spissicornis* STÅL, Ö. V. A. F. 1856. p. 195. 4. — *Cletus leprosus* STÅL, H. afr. 2. p. 80. 11. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

3. **C. ferruginosus** STÅL. — Præcedenti colore, statura puncturaque maxime affinis, differt antennarum articulo primo, uti videtur, crassiore, articulis secundo tertioque gracilioribus, secundo tertio distincte nonnihil longiore, basin versus obsoletissime incrassato, articulo secundo rostri proportionaliter breviore, quarto secundo vix breviore. ♀. Long. 10, Lat. 3 mill.

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

Articulus quartus antennarum mutilus in exemplo descripto.

bb. *Antennis gracilioribus, longioribus, articulo primo capitis parte pone antennas sita distincte longiore, capiti a latere viso longitudine æquali; rostro apicem segmenti secundi ventris attingente: thorace antice vix minus declivi.*

4. **C. notatus** THUNB. — *Cimex notatus* THUNB., N. ins. sp. 2. p. 37. (1783); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2145. 258. (1788). — *Alydus notatus* THUNB., H. rostr. cap. 3. p. 1. (1822).

Patria: Terra capensis. (Mus. Upsal.)

Speciebus quibusdam divisionis aa, ex. gr. *C. rustico, ochraceo* haud dissimilis, capite rostroque longioribus mox distinguendus. Articulus secundus antennarum primo circiter tertia parte longior, primus tertio subbrevior, quartus tertio tertia parte brevior. Rostrum articulo quarto tertio vix longiore, secundo quarto distincte longiore. Corium macula pallida posteriore destitutum, margine costali ultra medium distincte angusteque pallescente. Segmentum genitale maris apice rotundatum, medio vix sinuatum, margine apicali, medio excepto, anguste subdepresso.

aa. *Rostro basin metasterni haud attingente, articulo quarto tertio nonnihil longiore et secundo nonnihil breviore.*

d. *Tuberculis antenniferis apice extus plerumque inermibus, raro obsolete subdentatis; articulo quarto antennarum tertio breviore.*

e. *Margine costali corii a basi ad vel ultra medium distinctissime pallescente vel albicante, corio postice macula pallida lævigata plerumque notato; tuberculis antenniferis inermibus; mesosterno sulcato.*

f. *Antennarum articulo primo parte capitis pone antennas sita haud vel vix longiore, articulis secundo et tertio longitudine subæqualibus; angulis lateralibus thoracis apice haud vel leviter acuminatis, apice subrecurvis, margine eorum antico a supero viso leviter rotundato.*

g. *Macula pallida corii in areola interiore posita.*

5. **C. capitulatus** H. S. — *Gonocerus capitulatus* H. S., W. I. 6. p. 8. f. 565. (1842). — *Coreus parvulus* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 23. (1842). — *Homoeocerus minimus* A. et S., Hist.. p. 204. 2. (1843). — *Cletus capitulatus* MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 119. (1866).

Patria: Java. (Mus. Holm.); Manila.

6. **C. Amyoti** MONTR. — *Gonocerus Amyoti* MONTR., An. S. E. Fr. (4) 1. p. 66. 26. (1861).

Patria: Lifu. (Coll. SIGNORET).

C. capitulato maxime affinis, differt angulis lateralibus thoracis fuscis, apice acutioribus, postice levissime sinuatis, ibidem denticulatis.

gg. *Macula pallida corii in areola apicali exteriore posita, areola interiore rarius macula obsoleta notata.*

7. **C. pusillus** DALL. — *Gonocerus pusillus* DALL., List. 2. p. 497. 13. (1852). — *Cletus pusillus* STÅL, H. afr. 2. p. 75. 1. (1865).

Patria: Territorium lacus N'Gami. (Mus. Holm.)

8. **C. clavatus** SIGN. — *Gonocerus clavatus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 943. 126. (1861). — *Cletus clavatus* STÅL, H. afr. 2. p. 76. 2. (1865)

Patria: Madagascar. (Mus. Holm.)

9. **C. binotulatus** STÅL. — *Gonocerus binotulatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 316. 21. — *Cletus binotulatus* STÅL, H. afr. 2. p. 76. 3. (1865).

Patria: Territorium lacus N'Gami. (Mus. Holm.)

ff. *Antennarum articulo primo parte capitis pone antennas sita longiore, articulo secundo tertio plerumque distincte longiore; angulis lateralibus thoracis acutis, extrorsum vel leviter antrorsum vergentibus, margine eorum antico recto vel subsinuato, margine postico denticulato; corii macula pallida in areola apicali interiore posita, raro nulla.*

10. **C. bis-bipunctatus** STÅL. — *Gonocerus bis-bipunctatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 316. 20. — *Cletus bis-bipunctatus* STÅL, H. afr. 2. p. 77. 4. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

Antennæ mutilæ in exemplo unico.

11. **C. trigonus** THUNB. — *Cimex trigonus* THUNB., N. ins. sp. 2. p. 37. (1783); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2145. 259. (1788). — *Cimex pugnator* FABR., Mant. 2. p. 287. 84. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2137. 195. (1788). — *Coreus pugnator* FABR., E. S. 4. p. 130. 30. (1794); S. R. p. 197. 26. (1803). — *Gonocerus acutus* DALL., List. 2. p. 495. 7. (1852). — *Cletus trigonus* STÅL, Freg. Eug. resa, Hem. p. 237. 44. (1859); MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 119. (1866). — *Cletus bistillatus* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 403. 46. (1860). — *Cletus pugnator* STÅL, H. Fabr. 1. p. 60. 1. (1868).

Patria: Insulæ Philippinæ, Ceylon, Bengalia. (Mus. Holm. et Upsal.)

Variat dorsum abdominis totum vel fere totum vel anterius, præsertim lateribus, nigrum.

12. **C. rusticus** STÅL. — *Cletus rusticus* STÅL, Freg. Eug. resa., Ins. p. 237. 43. (1859).

Patria: China. (Mus. Holm.)

Corium macula postica pallida destitutum.

ee. *Margine costali corii haud vel obsoletissime pallescente; corio rarissime macula postica pallida notato.*

13. **C. ochraceus** H. S. — *Gonocerus ochraceus* H. S., W. I. 6. p. 7. f. 563. (1842); DALL., List. 2. p. 496. 9. (1852). — *Coreus immaculatus* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 23. (1842). — *Cletus ochraceus* STÅL, H. afr. 2. p. 77. 5. (1865); MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 119. (1866).

Patria: Terra capensis (Mus. Holm.)

Mesosternum haud vel obsolete, apice distinctius sulcatum. Tubercula antennifera inermia.

14. **C. caffer** STÅL. — *Gonocerus caffer* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 31. 2. — *Cletus caffer* STÅL, H. afr. 2. p. 78. 6. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.); Madagascar

Tubercula antennifera hujus et sequentis speciei apice extus obsoletissime subdentata. Mesosternum —?

15. **C. varius** DALL. — *Gonocerus varius* DALL., List. 2. p. 496. 11. (1852). — *Cletus varius* STÅL, H. afr. 2. p. 78. 7. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

dd. *Tuberculis antenniferis apice extus spinula armatis; articulo quarto antennarum tertio nonnihil longiore, articulo primo basi superne tuberculato; marginibus lateralibus anticis thoracis tuberculis parvis pallidis instructis; mesosterno haud sulcato; angulo basali interiore membranæ obscure fusca.*

16. **C. bipunctatus** H. S. — *Gonocerus bipunctatus* H. S., W. I. 6. p. 9. f. 566. (1842). — *Gonocerus pugnator* DALL., List. 2. p. 495. 5. (1852).

Patria: Java, Batavia. (Mus. Holm.)

Variat corio apice prope angulum interiorem macula pallida obsoleta ornato vel destituto.

17. **C. saucius** STÅL. — Præcedenti simillimus et maxime affinis, differt spinula tuberculorum antenniferorum minore, minutissima, thorace linea longitudinali lævi distinctiore instructo, maculis duabus parvis nigris destituto, angulis lateralibus nonnihil minus productis. ♂. Long. 10, Lat. hem. $3\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

Segmentum genitale maris posterius nonnihil angustatum, paullo productum, apice obtuse rotundatum. Corium macula postica pallida minus distincta, interdum verisimiliter deficiente. Angulus apicalis corii, apex tibiarum et tarsi subsanguinei.

---

18. **C. calumniator** FABR. — *Coreus calumniator* FABR., E. S. 4. p. 131. 16. (1794); S. R. p. 198. 29. (1803). — *Cletus Calumniator* STÅL, H. Fabr. 1. p. 60. 2. (1868).

Patria: India orientalis.

19. **C. bipunctatus** WESTW. — *Coreus bipunctatus* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 23. (1842). — *Cletus bipunctatus* MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 119. (1866).

Patria: India orientalis.

20. **C. rubidiventris** WESTW. — *Coreus rubidiventris* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 23. (1842). — *Cletus rubidiventris* MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 118. (1866).

Patria: India orientalis.

21. **C. punctulatus** WESTW. — *Coreus punctulatus* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 23. (1842). — MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 119. (1866).

Patria: India orientalis.

22. **C. capensis** WESTW. — *Coreus capensis* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 23. (1842).

Patria: Terra Capensis.

23. **C. obsoletus** H. S. — *Gonocerus obsoletus* H. S., W. I. 6. p. 10. f. 567. (1842). — *Cletus obsoletus* MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 119. (1866).

Patria: America borealis, sec. HERRICH SCHÆFFER.

24. **C. affinis** H. S. — *Gonocerus affinis* H. S., W. I. 6. p. 10. (1842).
Patria ignota.

25. **C. punctiger** DALL. — *Gonocerus punctiger* DALL., List. 2. p. 494. 3. (1852).
Patria: China.

26. **C. fascialis** DALL. — *Gonocerus fascialis* DALL., List. 2. p. 496. 12. (1852).
Patria: Africa meridionalis.

27. **C. crenicollis** SCHAUM. — *Gonocerus crenicollis* SCHAUM, Ber. Ak. Berl. 1853. p. 358; PETERS, Reis. Mossamb., Ins. p. 43. t. 2. f. 7. (1862).
Patria: Mossambique.

28. **C ? collaris** GUÉR. — *Gonocerus collaris* GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 173. pl. 12. f. 4. (1830).
Patria: Nova Guinea.

29. **C. elongatus** A. DOHRN. — *Cletus elongatus* DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 403. 47. (1860).
Patria: Ceylon.

CLETOMORPHA MAYR.

Cletus, subg. *Cletomorpha* MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 118. (1866).

a. *Angulis posticis segmenti dorsalis sexti subrectis; abdomine minus lato, angulis apicalibus segmentorum quarti et quinti leviter prominulis.*

b. *Marginibus lateralibus lineaque subtili media scutelli lævigatis, pallidis.*

1. **C. lituripennis** STÅL. — *Gonocerus lituripennis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 30. 1. — *Gonocerus lineatus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 942. 123. (1861). — *Cletus lituripennis* STÅL, H. afr. 2. p. 79. 9. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.); Madagascar.
Anguli apicales segmentorum quarti et quinti abdominis levissime acute prominuli. In exemplo nostro unico tuberculum antenniferum rectum apice spinula armatum, sinistrum inerme. Articulus primus antennarum basin versus haud gracilescens. Mas ignotus.

bb. *Marginibus scutelli haud lævigatis.*

2. **C. lancigera** FABR. — *Coreus lanciger* FABR., E. S. 4. p. 128. 7. (1794); S. R. p. 195. 17. (1803). — *Gonocerus lanciger* DALL., List. 2. p. 496. 8. (1852). — *Cletus lanciger* STÅL, H. afr. 2. p. 79. 8. (1865); MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 119. (1866); H. Fabr. 1. p. 60. 1. (1868).
Patria: Calabar Guineæ. (Mus. Holm.)
Articulus primus antennarum ante medium gracilior. Segmentum dorsale ultimum maris truncatum. Segmentum genitale maris apice biincisum, postice utrinque impressum.

aa. *Angulis posticis segmenti dorsalis sexti abdominis feminarum acutis, retrorsum æque longe ac segmentis genitalibus productis; abdomine latiore, angulis posticis segmentorum quarti et quinti magis et acutius productis; articulo basali antennarum basin versus gracilescente.* — CLETOMORPHA MAYR.

3. **C. bellula** STÅL. — *Cletus bellulus* STÅL, Freg. Eug. resa, Hem. p. 237. 45. (1859); MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 118. (1866).
Patria: Java. (Mus. Holm.); Insulæ Philippinæ.
♂. Segmentum dorsale ultimum apice obtuse sinuatum. Segmentum genitale apice rotundatum et medio leviter emarginatum, prope apicem processu depresso instructum.
Anguli segmenti secundi abdominis vix, segmenti tertii levissime, segmentorum quarti et quinti distincte prominuli.

4. **C. denticulata** STÅL. — *Cletomorpha denticulata* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 652. 1.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

---

5. **C. hastata** FABR. — *Cimex hastatus* FABR., Mant. 2. p. 287. 88. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2137. 199. (1788). — *Coreus hastatus* FABR., E. S. 4. p. 132. 21. (1794); S. R. p. 199. 37. (1803). — *Cletomorpha hastata* STÅL, H. Fabr. 1. p. 61. 1. (1868).
Patria: Tranquebar.

6. **C. elevator** FABR. — *Coreus elevator* FABR., S. R. p. 194. 11. (1803). — *Cletomorpha elevator* STÅL, H. Fabr. 1. p. 61. 2. (1868).
Patria: Guinea.

7. **C. alternata** DALL. — *Gonocerus alternatus* DALL., List. 2. p. 495. 6. (1852).
Patria: Java.

Div. **Hydararia** Stål.

Conspectus generum.

1(2). Abdomine utrinque nonnihil rotundato-ampliato, posterius angustato; spiraculis pone medium segmentorum ventris positis, a margine laterali remotis; capite ante antennas minus producto; antennis corpori longitudine subæqualibus; angulis lateralibus thoracis acutis, productis; margine apicali corii versus angulum apicalem distinctissime sinuato, ante sinum rotundato; feminæ ignotæ. [1]) — *Hydara* Dall.

2(1). Abdominis lateribus rectis, subparallelis; spiraculis a basi et apice segmentorum ventris æque longe remotis, ad margines laterales valde appropinquatis; capite ante antennas magis producto; antennis corpore angusto paullo brevioribus; angulis lateralibus thoracis rotundatis, haud prominulis; margine apicali corii subrecto; feminæ ignotæ. — *Corduba* Stål.

HYDARA Dall.

Dall., List. 2. p. 485 et 492. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 5 et 73. (1865).

1. **H. tenuicornis** Westw. — *Coreus tenuicornis* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 24. (1842). — *Hydara tenuicornis* Dall., List. 2. p. 493. pl. 14. f. 5. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 73. 1. (1865). — *Hydara gracilicornis* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 30. 1; Sign., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 942. 122. (1861).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.); Madagascar, Sierra Leona.

CORDUBA Stål.

Stål, Stett. E. Z. 23. p. 305. (1862); H. afr. 2. p. 5 et 74. (1865).

1. **C. macra** Stål. — *Corduba macra* Stål, Stett. E. Z. 23. p. 35. (1862); H. afr. 2. p. 74. 1. (1865).
Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.)

Div. **Phyllomorpharia** Stål.

1(6). Lobis segmenti sexti abdominis sensim angustatis.

2(5). Margine postico thoracis medio ante scutellum sinuato, ad sinum lobato; marginibus sulci orificiorum apice interruptis, margine postico tuberculato lobato.

3(4). Rostri articulo secundo tertio breviore, pone coxas anticas haud vel vix producto, primo pone oculos vix producto; lobo segmenti abdominis quarti extrorsum haud angustato. — *Phyllomorpha* Lap.

4(3). Rostri articulis secundo et tertio longitudine subæqualibus, illo coxas intermedias attingente, primo pone oculos distincte extenso; lobis omnibus abdominis apicem versus sensim angustatis. — *Phyllophya* Stål.

5(2). Margine postico thoracis medio ante scutellum haud vel obsoletissime sinuato, haud bilobo; rostri articulo primo pone oculos extenso, articulo secundo tertio paullo longiore et coxas intermedias attingente; margine apicali sulci orificiorum humiliore, depresso. — *Pephricus* A. et S.

6(1). Lobis segmenti sexti abdominis retrorsum ampliatis, apice latissimis, truncatis; thorace basi ante scutellum truncato, haud lobato; rostri articulo primo pone oculos vix extenso, articulis secundo tertioque æque longis; margine orificiorum sat elevato, calloso, apice certe elevato, tamen ibidem paullo humiliore. — *Craspedum* A. et S.

PHYLLOPHYA Stål.

1. **P. persica** Westw. — *Phyllomorpha persica* Westw., Arc. 1. p. 8. pl. 2. f. 4. (1845).
Patria ignota. (Mus. Holm.); Persia, Teheran.

---

[1]) Genus americanum *Madura* spiraculis ad margines laterales segmentorum ventris maxime appropinquatis ab *Hydara* divergit. Mares *Maduræ* mihi ignoti.

PEPHRICUS A. et S.

A. et S., Hist. p. 235. (1842).

1. **P. paradoxus** Sparrm. — *Cimex paradoxus* Sparrm., Vet. Ak. H. 38. p. 386. pl. 6. f. A. B. C. (1777); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2126. 132. (1788). — *Acanthia paradoxa* Fabr., Spec. 2. p. 510. (1781); Mant. 2. p. 279. 16. (1787); Fabr., E. S. 4. p. 73. 24. (1794). — *Coreus paradoxus* Fabr., S. R. p. 194. 14. (1803). — *Phyllomorphus paradoxus* Burm., Handb. 2: 1. p. 310. 2. (1835). — *Phyllomorpha paradoxa* Guer., Dict. pitt. pl. 673. f. 5; Rev. Zool. 1839. p. 232. 3; Westw., Arc. 1. p. 7. 1. pl. 2. f. 1. (1845); Dall., List. 2. p. 492. 2. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 105. 3. (1865). — *Pephricus paradoxus* A. et S., Hist. p. 235. 1. (1842). — Stoll, Pun. f. 101.
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

2. **P. capicola** Westw. — *Phyllomorpha capicola* Westw., Arc. 1. p. 8. 2. pl. 2. f. 2. (1845); Dall., List. 2. p. 492. 3. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 105. 4. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

CRASPEDUM A. et S.

A. et S., Hist. p. 234. (1842).

1. **C. phyllomorphum** Latr. — *Syromastes phyllomorphus* Latr. in Cuv., Règn. an. 3. p. 438. 3. pl. 19. f. 3. (1829). — *Phyllomorpha Latreillei* Guér., Dict. pitt. pl. 673. f. 6; Rev. Zool. 1839. p. 233; Westw., Arc. 1. p. 8. 3. pl. 2. f. 3. (1845); Dall., List. 2. p. 492. 4. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 104. 1. (1865). — *Craspedum phyllomorpha* A. et S., Hist. p. 234. 1. (1842).
Patria: Caffraria; Eikhams Africæ meridionalis occidentalis. (Mus. Holm.); Senegal.

2. **C. madagascariense** Coq. — *Phyllomorpha madagascariensis* Coq., An. S. E. Fr. (2) 6. p. 185. pl. 7. f. 6. (1848); Stål, H. afr. 2. p. 104. 2. (1865).
Patria: Madagascar.

Species **Phyllomorphariorum** incerti generis.

1. **Phyllomorpha pellicula** Westw., Arc. 1. Add. (1845).
Patria: Africa tropica.

2. **Phyllomorpha Livingstonii** Westw., Tr. E. S. Lond., (2) 4. Proc. p. 71. (1857).
Patria: Africa meridionalis interior.

Subf. **Pseudophloeina** Stål.

Conspectus generum.

1(6). Scutello elevato, convexo; femoribus posticis basi in latere interiore tuberculo destitutis; corpore compresso; segmento genitali marium mihi cognitorum apice integro, haud biemarginato; margine postico prostethii prope angulos posticos distincte sinuato; articulis secundo et tertio antennarum æque longis vel illo hoc longiore; angulis posticis thoracis dente sæpe ægre distinguendo armatis. — Div. *Clavigrallaria* Stål.

2(5). Articulis secundo et quarto rostri æque longis vel hoc illo longiore, articulo primo paullo pone oculos extenso.

3(4). Tuberculis antenniferis inermibus, apice extus compresso-prominulis; spatio inter oculos et apicem tuberculorum antenniferorum a latere viso oculis longiore vel longitudine æquali. — *Acanthomia* Stål.

4(3). Tuberculis antenniferis spina armatis, apice extus haud compressis; spatio inter oculos et apicem tuberculorum antenniferorum a latere viso oculis breviore. — *Oncaspidia* Stål.

5(2). Articulo quarto rostri secundo breviore, articulo primo pone oculos haud extenso; tuberculis antenniferis inermibus, apice obsolete compressis et subdentato-prominulis; tibiis posticis femoribus quarta vel fere tertia parte brevioribus. — *Clavigralla* Spin.

6(1). Scutello plano vel planiusculo; femoribus posticis basi in latere interiore inferiore tuberculo parvo, interdum obtusissimo et ægre perspiciendo, instructis; maribus mihi cognitis segmento

genitali apice utrinque distincte sinuato, sinubus stylo ovali repletis; tibiis posticis femoribus vix vel paullo brevioribus; articulo secundo antennarum tertio breviore.

7(10). Margine abdominis, excepta spina angulorum apicalium segmentorum, inermi.

8(9). Articulo primo antennarum capite breviore, parte fere dimidia basali gracili, parte dimidia apicali clavata, spinulosa, articulo secundo primo longiore, tertio paullo breviore, his duobus gracilibus, quarto —?; capite spinoso, tuberculis antenniferis apice extus dentato-prominulis; scutello apice calloso et paullo elevato; articulo quarto rostri secundo vix breviore; margine posteriore thoracis inter angulos laterales sensim obtuse rotundato, inermi; mesosterno et metasterno distincte sulcatis. — *Mevania* Stål.

9(8). Articulo primo antennarum capiti longitudine subæquali, parte dimidia basali haud graciliore, articulo secundo primo paullo breviore, tertio primo longitudine æquali vel paullo longiore, his duobus minus gracilibus, quarto secundo vix longiore; capite inermi, tuberculis antenniferis apice extus dentato-prominulis; scutello apice haud calloso; articulo quarto rostri secundo multo breviore; margine posteriore thoracis obtusissime subrotundato-truncato, ad angulos basales scutelli spina gracili armato; mesosterno obtuse sulcato. — *Myla* Stål.

10(7). Margine segmentorum abdominis spinis apice setigeris duabus vel tribus minoribus et in angulis apicalibus spina majore armato; capite majusculo, thorace nonnihil longiore, nonnihil exserto, subporrecto, ante oculos versus tubercula antennifera leviter ampliato; tuberculis antenniferis apice spina incurva armatis; rostro coxas posticas vel basin metasterni attingente, articulo primo marginem posticum oculorum vix attingente, quarto secundo breviore; antennis corpore nonnihil brevioribus, sat longe ab oculis insertis, articulo primo capite breviore, basi graciliore, aspero, secundo primo longitudine subæquali, tertio secundo longiore, quarto fusiformi; thorace basi subtruncato et inermi; femoribus basi gracilioribus, posticis incrassatis, subtus multispinosis; mesosterno et metasterno distincte sulcatis. — *Hoplolomia* Stål.

ACANTHOMIA Stål.

a. *Capite versus tubercula antennifera haud ampliato; thorace posterius ferrugineo vel subcinnamomeo, carina obtusa posteriore instructo, parte declivi dense griseo-flavescente-subtomentosa, ante medium utrinque tuberculo obtuso vel obtusiusculo armato; antennis et parte basali femorum flavescente-albidis, illarum articulis tribus basalibus apice plerumque fuscis; tibiis posticis femoribus distinctius brevioribus, basi plus minus distincte curvatis.*

1. **A. tomentosicollis** Stål. — *Clavigralla tomenticollis* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 31. 3. — *Clavigralla tomentosicollis* Stål, H. afr. 2. p. 107. 2. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Mas ignotus. Rostrum basin metasterni attingens, articulo primo paullo pone oculos extenso.

2. **A. curvipes** Stål. — Præcedenti maxime affinis, differt rostro breviore, pone apicem metasterni vix extenso, parte postica ferruginea thoracis antice in angulos acutos duos producta, nec antice in medio obtusissime sinuata et ad sinum obtuse rotundata, corii limbo apicali fusco, pallido-consperso, venulis duabus membranæ inter basin et venam transversam anticam positis nigris, tibiis posticis, saltem apud mares, brevioribus et basin versus distinctius curvatis, tuberculis marginalibus thoracis concoloribus, nec fuscis. ♂. Long. 7½, Lat. 2½ mill.
Patria: Bissao. (Coll. Signoret).

3. **A. brevirostris** Stål. — *A. tomentosicolli* iterum maxime affinis, statura picturaque simillima, differt capite, antennis rostroque brevioribus, capite apice magis declivi, rostro basin mesosterni vix superante, articulo primo pone oculos haud extenso, dentibus angulorum apicalium segmentorum abdominis paullo minoribus. ♀. Long. 11, Lat. 3½ mill.
Patria: Chartum. (Coll. Mayr.)

aa. *Capite ante oculos versus tubercula antennifera antrorsum ampliato; thorace ferrugineo vel nigricante, parte declivi breviter albicante-pilosula et remotius subtomentosa, marginibus lateralibus medio spina acuta armatis; tibiis posticis femoribus vix vel paullo brevioribus, basi vix vel leviter curvatis.*

b. *Antennis ferrugineis vel ferrugineo-flavescentibus; tibiis pallidis, basi apiceque sæpe ferrugineis, membrana grisea vel albicante, fusco-venosa.*

c. *Scutello inermi.*

4. **A. natalensis** STÅL. — *Clavigralla natalensis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 31. 2; H. afr. 2. p. 107. 3. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

5. **A. horrida** GERM. — *Syromaster horridus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 145. 58. (1837). — *Clavigralla elongata* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 944. 130. (1861). — *Clavigralla flavipennis* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 945. 131. (1861). — *Clavigralla horrida* STÅL, H. afr. 2. p. 108. 4. (1865).
Patria: Caffraria; Insula Mauritii. (Mus. Holm.); Zanzibar; Madagascar.

cc. *Scutello disco utrinque spinoso.*

6. **A. muricata** STÅL. — *Alydus acantharis* THUNB., H. rostr. cap. 3. p. 1. (1822). — *Clavigralla muricata* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 31. 1. — *Clavigralla acantharis* STÅL, H. afr. 2. p. 108. 5. (1865).
Patria: Terra capensis; Caffraria. (Mus. Holm.)

bb. *Antennis tibiisque nigricantibus, pallido-annulatis; membrana fusca, pallido-conspersa.*

7. **A. hystrix** DALL. — *Clavigralla Hystrix* DALL., List. 2. p. 512. 4. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 109. 6. (1865).
Patria: Calabar. (Mus. Holm.)

8. **A. hystricodes** STÅL. — *Clavigralla Hystricodes* STÅL, H. afr. 2. p. 109. 7. (1865).
Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.)

ONCASPIDIA STÅL.

1. **O. pilosicollis** STÅL. — *Clavigralla pilosicollis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 31. 4; H. afr. 2. p. 106. 1. (1865). — *Clavigralla similis* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 944. 129. (1861).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.); Zanzibar.

CLAVIGRALLA SPIN.

SPIN., Ess. p. 200. (1837); DALL., List. 2. p. 487. (1852).

1. **C. horrens** A. DOHRN. — *Clavigralla horrens* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 403. 48. (1860).
Patria: Ceylon; Java; Insulæ Philippinæ; Nova Guinea. (Mus. Holm.)

---

2. **C. gibbosa** SPIN. — *Clavigralla gibbosa* SPIN., Ess. p. 202. 1. (1837); DALL., List. 2. p 511. 1. (1852).
Patria: Bombay.

3. **C. acantharis** FABR. — *Lygæus acantharis* FABR., S. R. p. 206. 16. (1803). — *Clavigralla acantharis* STÅL, H. Fabr. 1. p. 67. 1. (1868).
Patria: China.

4. **C. scutellaris** WESTW. — *Coreus scutellaris* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 24. (1842).
Patria: India orientalis, Gogo.

5. **C. tuberculata** DALL. — *Clavigralla tuberculata* DALL., List. 2. p. 513. 5. (1852).
Patria: China, Hongkong.

MEVANIA STÅL.

STÅL, H. afr. 2. p. 8 et 110. (1865).

1. **M. spiniceps** SIGN. — *Clavigralla spiniceps* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 944. 128. (1861). — *Mevania spiniceps* STÅL, H. afr. 2. p. 110. 1. (1865).
Patria: Madagascar. (Coll. SIGNORET.)
Mas ignotus.

MYLA STÅL.

STÅL, H. afr. 2. p. 8 et 111. (1865).

1. **M. nigrispina** STÅL. — *Myla nigrispina* STÅL, H. afr. 2. p. 111. 1. (1865).
Patria: Guinea. (Coll. SIGNORET.)
Mas ignotus.

2. **M. concolor** A. DOHRN. — *Clavigralla concolor* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 403. 49. (1860).
Patria: Ceylon. (Coll. A. DOHRN.)
Præcedenti simillima, minor, antennis longioribus et paullo gracilioribus, articulo primo basi nonnihil graciliore, capite paullo longius producto, tuberculis antenniferis apice extus in dentem distinctiorem prominulis, divergit. ♂.

---

3. **M. hoploxys** DALL. — *Clavigralla ? hoploxys* DALL., List. 2. p. 515. 9. (1852).
Patria: Gambia.
M. nigrispina ad hanc speciem forte est referenda.

HOPLOLOMIA STÅL.

1. **H. scabricula** STÅL. — Lurida, tota remote setosa; membrana grisea, venis lineolis fuscis hic illic notatis; spina angulorum apicalium segmentorum apicalium segmentorum fusca; connexivi segmentis quattuor anticis ferrugineis, duobus posticis apice fuscis vel ferrugineis; femoribus confluenter ferrugineo-variegatis, basi impictis; tibiis basi apiceque infuscatis. ♀. Long. $6\frac{1}{2}$, Lat. hem. 2 mill.
Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)

Caput tuberculis acutiusculis setigeris pluribus, in series tres dispositis, armatum. Articulus primus antennarum asper. Thorax antrorsum sensim declivis, antice subdepressus, granulato-punctatus, tuberculis acutis fuscis pluribus, in series duas remote dispositis, instructus, marginibus lateralibus tuberculis nonnullis acutis fuscis setigeris armatis, angulis lateralibus paullo prominulis et spina gracili extrorsum vergente pallida armatis. Scutellum asperum. Clavus seriatim granulatum. Venæ corii granulatæ, granulis setigeris. Abdomen hemelytris multo latius, utrinque rotundatum. Corpus subtus totum punctatum. Femora granulata, postica subtus pone medium denticulis pluribus et spinis duabus distinctis armata.

SPECIES **Pseudophloeinorum** INCERTI GENERIS.

1. **Merocoris spinicollis** SPIN., Ess. p. 216. 3. (1837).
Patria: Bombay.
2. **Clavigralla annulipes** SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. 943. 127. (1861).
Patria: Madagascar.

Subf. **Alydina** STÅL.

CONSPECTUS DVISIONUM.

a. Thorace capite duplo vel plus duplo latiore, basi truncato; capite exserto, augusto, oblongo, porrecto, jugis porrectis, productis, tylo longioribus, collo cylindrico, parte intraoculari capitis latiore; antennis ab oculis remotis; ocellis ad basin colli positis, appropinquatis; corio margine apicali recto, truncato, sutura clavi paullo breviore; mesopleuris extrorsum levissime angustatis; angulis posticis metapleurorum acutis, sensim productis; segmento ventrali quinto feminarum postice obtusangulariter emarginato, segmento sexto usque ad basin fisso, angulis fissuralibus subrectis, subproductis; alarum venus subtensa et decurrente basi contiguis vel valde appropinquatis. — *Stenocephalaria* STÅL.

aa. Thorace postice capite haud latiore vel numquam plus quam circiter dimidio latiore; margine apicali corii in exemplis macropteris sutura clavi haud breviore, plerumque multo longiore; segmento ventrali quinto feminarum truncato; mesopleuris plerumque extrorsum valde angustatis et extus metapleuris circiter dimidio brevioribus.

  b. Articulo secundo rostri articulis duobus apicalibus simul sumtis plerumque distincte longiore, quarto tertio circiter duplo, plerumque plus duplo longiore; angulis posticis metastethii plerumque acutis et productis; segmento ventrali sexto feminarum integro vel minus profunde fisso, plica distincta destituto. — *Micrelytraria* STÅL.

  bb. Articulo secundo rostri articulis duobus apicalibus simul sumtis haud longiore, quarto tertio numquam duplo longiore.

    c. Thorace postice capite saltem dimidio latiore; capite angustiusculo, thorace distincte breviore; ocellis appropinquatis; articulo primo rostri pone oculos extenso; angulis posticis

metastethii acutis, productis; dorso abdominis segmento primo postice truncato, segmentis tertio et quarto postice sensim obtuse rotundatis; hamo alarum et vena decurrente basi haud vel parum distantibus; pedibus gracilibus, femoribus posticis inermibus. — *Leptocorisaria* Stål.

cc. Thorace postice capite vix vel paullo latiore; capite magno, thorace haud vel paullo breviore; articulo primo rostri pone oculos haud vel vix extenso; angulis posticis metastethii plerumque subrectis; dorso abdominis segmento primo postice plerumque rotundato et plus minus producto, segmentis tertio et quarto apice medio productis; hamo et vena decurrente alarum distantibus; femoribus posticis plerumque spinosis; sulco orificiorum longe a margine antico metastethii abbreviato. — *Alydaria* Stål.

Div. **Stenocephalaria** Stål.

STENOCEPHALUS Latr.

Sténocéphale Latr., Fam. nat. p. 421. (1825).

Stenocephalus Lap., Ess. p. 31. (1832); Dall., List. 2. p. 481. (1852). — *Dicranomerus* Hahn, W. I. 1. p. 22. (1831) sine descr.

Subg. Dichromerus Stål.

Rostrum basin metasterni subattingens, articulo quarto tertio breviore.

1. **S. (Dichromerus) caffer** Dall. — *Stenocephalus caffer* Dall., List. 2. p. 482. 2. (1852).
Patria: Territorium lacus N'Gami. (Mus. Holm.)

2. **S. (Dichromerus) punctipes** Stål. — Pallide griseo-flavescens, superne pectoreque subremote fusco-ferrugineo-punctatus; antennis pedibusque fusco-conspersis, illarum articulo secundo basi impicto; parte apicali femorum posticorum, basi apiceque tibiarum, apice articuli primi articulisque duobus ultimis tarsorum nigricantibus; angulis lateralibus thoracis mucrone parvo lævigato, ferrugineo-flavescente, prominulo armatis; membrana grisea, inter venas fusco-sublineata; abdomine ferrugineo, margine fusco-maculato, macula angulorum basalium segmentorum albicante. ♂. Long. 9, Lat. 2 mill.
Patria: Madagascar. (Mus. Holm.)
Statura præcedentis, sed minor. Articuli duo ultimi antennarum exempli descripti mutili. Juga apice divaricata. Caput linea longitudinali pallida notatum. Rostrum sordide albicans, apicem versus fuscum. Thorax postice fusco-maculatus, marginibus lateralibus prope apicem tuberculo parvo acutiusculo pallido armatis. Vena intracostalis corii fere tota distincta, elevata, pallido fuscoque varia. Coxæ nigro-fuscæ, posteriores apice sæpe pallidæ.

---

3. **S. lautipes** Stål. — *Stenocephalus lautipes* Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 468. 1.
Patria: Senegal.

4. **S. testaceus** Stål. — *Stenocephalus testaceus* Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 468. 2; H. afr. 2. p. 88. 1. (1865).
Patria: Terra capensis.

5. **S. punctarius** Stål. — *Stenocephalus punctarius* Stål, H. afr. 2. p. 89. 2. (1865).
Patria: Insula Réunion.

PSOTILNUS Stål.

Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 468.

1. **P. mucronifer** Stål. — *Psotilnus mucronifer* Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 468. 1.
Patria: Terra capensis.

Div. **Leptocorisaria** Stål.

Conspectus generum.

1(4). Capite longo, jugis porrectis, ante tylum productis et hoc longioribus; thorace longiore, longitrorsum haud convexo, levissime declivi; collari minus distincto, punctato.

2(3). Articulo primo antennarum incrassato, subcompresso, a latere viso pone medium latiore, basi gracilescente; segmento ventrali sexto feminarum pone plicam distinctissimam angulatam fisso; segmento dorsali sexto marium apice rotundato-producto. — *Mutusca* STÅL.

3(2). Articulo primo antennarum gracili, tereti, parte apicali sensim levissime incrassata; segmento ventrali sexto feminarum integro vel breviter fisso, plica nulla vel obsoleta (an fortiuto in mortuis dessiccatis?); segmento dorsali sexto marium truncato. — *Leptocorisa* LATR.

4(1). Capite minus longo, ante antennas sensim convexo-declivi, jugis tylo brevioribus; thorace convexiore, breviore, magis declivi, collari distinctissimo, saltem superne lævigato.

5(8). Femoribus inermibus.

6(7). Angulis lateralibus thoracis spina armatis; segmento ventrali sexto feminarum postice obtusangulariter emarginato, plica angulata, apicem segmenti attingente vel subattingente instructo, pone plicam fisso. — *Noliphus* STÅL.

7(6). Angulis lateralibus thoracis inermibus; segmento ventrali sexto feminarum plica destituto, apice obtusissime sinuato, breviter obsoleteque fisso; genus americanum. — *Lyrnessus* STÅL.

8(5). Femoribus anticis subtus prope apicem in latere anteriore spina distinctissima armatis; segmento ventrali ultimo feminarum subsinuato-truncato, posterius obsolete fisso, fissuræ marginibus subcompressis. — *Cosmoleptus* STÅL.

MUTUSCA STÅL.

STÅL, H. afr. 2. p. 6. (1865).

1. **M. brevicornis** DALL. — *Leptocorisa brevicornis* DALL., List. 2. p. 483. 2. (1852).
Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.); Swan River.

2. **M. prolixa** STÅL. — *Leptocorisa prolixa* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 235. 39. (1859).
Patria: China. (Mus. Holm.)
Dorsum abdominis rubescens, ad connexivum utrinque linea fusca, interdum per segmenta genitalia feminæ obsolete continuata. Mas segmento dorsali sexto apice rotundato-producto, segmento genitali integro, apice rotundato.

LEPTOCORISA LATR.

Gerris p. FABR., E. S. 4. p. 187. (1794). — *Leptocorise* LATR., Fam. nat. p. 421. (1825). — *Leptocorisa* LATR. in CUV., Règn. An. 5. p. 197. (1829); LAP., Ess. p. 25. (1832). — *Myodochus* BURM., Handb. 2: 1. p. 325. (1835). — *Stenocoris* BURM., Handb. 2: 2. p. 1010. (1838). — *Rhabdocoris* KOL., Mel. 2. p. 67. (1845). — *Gerris* STÅL, H. afr. 2. p. 87. (1865).

a. *Segmento genitali marium transverso, apice lato et bisinuato, vel, si vis, apice late sinuato-truncato et in medio lobulo obtuso instructo; segmento ventrali sexto feminarum apice truncato, medio haud vel obsoletissime prominulo; spiraculis a margine ventris remotis.* — RHABDOCORIS KOL.

1. **L. (Rhabdocoris) acuta** THUNB. — *Cimex acutus* THUNB., N. ins. sp. 2. p. 34. (1783). — *Cimex angustatus* FABR., Mant. 2. p. 308. 300. (1787). — *Cimex angustus* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2193. 531. (1788). *Gerris oratorius* FABR., E. S. 4. p. 191. 13. (1794); S. R. p. 261. 3. (1803). — *Gerris angustatus* FABR., E. S. 4. p. 191. 14. (1794); S. R. p. 262. 8. (1803); STÅL, H. Fabr. 1. p. 66. 2. (1868). — *Myodochus trinotatus* H. S., W. I. 8. p. 95. f. 863. (1848). — *Leptocorisa maculiventris* DALL., List. 2. p. 484. 6. (1852).
Patria: China; Insulæ Philippinæ; Java; Australia. (Mus. Holm.)

2. **L. (Rhabdocoris) varicornis** FABR. — *Gerris varicornis* FABR., S. R. p. 260. 2. (1833); WOLFF, Ic. 5. p. 202. 196. f. 196. (1811); STÅL, H. Fabr. 2. p. 67. 3. (1868). — *Lepticorisa flavida* GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 178. pl. 12. f. 12. (1830). — *Coreus (Stenocephalus) varicornis* BURM., Nov. act. Ac. Leop. 16: Suppl. p. 298. 25. (1834). — *Myodochus varicornis* BURM., Handb. 2: 1. p. 325. 1. (1835). — *Leptocorisa chinensis* DALL., List. 2. p. 483. 1. (1852). — *Leptocorisa varicornis* DALL., List. 2. p. 484. 3. (1852).
Patria: China; Malacca; Ceylon; Insulæ Philippinæ; Insulæ Fona. (Mus. Holm.)

3. **L. (Rhabdocoris) costalis** H. S. — *Myodochus costalis* H. S., W. I. 8. p. 96. f. 864. (1848).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.); Java.

aa. *Segmento genitali marium haud transverso, fere æque longo ac lato, apice obtusangulariter producto, integro; segmento ventrali sexto feminarum apice in medio obtuse rotundato-producto; spiraculis ad margines ventris subappropinquatis.* — ERBULA STÅL.

4. **L. (Erbula) apicalis** Westw. — *Leptocorisa apicalis* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 18. (1842). — *Leptocoris annulicornis* Sign., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 941. 120. (1861). — *Gerris apicalis* Stål, H. afr. 2. p. 88. 1. (1865).
Patria: Sierra Leona; Insula Mauritii. (Mus. Holm.); Madagascar.

aaa. *Segmento genitali marium haud transverso, retrorsum angustato, apice obtusissime sinuato, angulis posticis ad sinum rotundatis; segmento ventrali sexto feminarum apice medio obtuse producto, haud fisso; segmentis genitalibus dorsalibus brevioribus; spiraculis ad margines ventris valde appropinquatis; femoribus apice rufescentibus; species americanæ.* — Stenocoris Burm. = Myodochus Burm. (*L. tipuloides* De Geer).

aaaa. *Segmento genitali marium haud transverso, retrorsum angustato, apice profunde sinuato, angulis posticis acute prominulis; segmento ventrali sexto feminarum postice subtruncato et breviter fisso; segmentis genitalibus dorsalibus feminæ longioribus; spiraculis ad margines ventris valde appropinquatis; femoribus apice haud rufescentibus; species americanæ.* — Leptocorisa Latr., Lap. (*L. filiformis* F. et *nigricornis* Stål.)

---

5. **L. bengalensis** Westw. — *Leptocorisa bengalensis* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 18. (1842).
Patria: Bengalia.
Ad *L. acutam* verisimiliter referenda.

6. **L. bipunctata** Costa. — *Leptocorisa bipunctata* Costa, Read. Ac. Nap. 2: 10. p. 260. (1863).
Patria ignota.

7. **L. Burmeisteri** Montr. — *Leptocorisa Burmeisteri* Montr., An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 227. (1865).
Patria: Kanala.

NOLIPHUS Stål.

Stål, Ö. V. A. F. 1858. p. 440; H. afr. 2. p. 6. (1865).

a. *Parte fusca vel nigra apicali femorum posticorum annulo pallido ornata; clavo pone medium corioque intus luridis.*

1. **N. erythrocephalus** Stål. — *Noliphus erythrocephalus* Stål, Ö. V. A. F. 1858. p. 440. 1.
Patria: Insulæ Philippinæ; Cap York Australiæ. (Mus. Holm.); Sumatra.

aa. *Parte fusca apicali femorum posticorum annulo pallido destituta.*

2. **N. insularis** Stål. — *Noliphus insularis* Stål, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 185. 2. (1865).
Patria: Insulæ Fidschi. (Mus. Holm.)
Punctura præcedentis.

3. **N. discopterus** Stål. — Testaceus; thorace, scutello, hemelytris pectoreque distincte punctatis; apice articulorum trium basalium vel non articulo quarto antennarum, rostro, thorace posterius, basi clavi, corio extus, limbo laterali propleurorum, maculis marginalibus abdominis, macula magna media segmentorum quarti et quinti ventris, femoribus apicem versus nec non apice tibiarum tarsorumque nigricantibus; membrana leviter infuscata; ocellis intus nigro-marginatis; annulo subbasali articuli primi antennarum albicante. ♀. Long. 10, Lat. 2 mill.
Patria: Insula Samoa. (Mus Holm.)
Statura præcedentium, sed minor, punctura thoracis remotiore picturaque divergens.

4. **N. papuensis** Stål. — *Noliphus papuensis* Stål, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 185. 1. (1865).
Patria: Nova Guinea. (Mus. Holm.)
Thorax hemelytraque quam in præcedentibus remotius punctata, thorax paullo convexior et magis nitidus.

COSMOLEPTUS Stål.

1. **C. limbaticollis** Stål. — *Lyrnessus limbaticollis* Stål, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 185. 1. (1865).
Patria: Nova Guinea, Aru, Mysol. (Mus. Holm.)

Div. **Micrelytraria** Stål.

Conspectus generum.

1(8). Scutello nec spinoso, nec apice recurvo; thorace inermi; corpore plus minus depresso; thorace horizontali vel levissime declivi; antennis longe ab oculis insertis; articulo primo antennarum crasso vel crassiusculo.

2(7). Jugis anterius contiguis; abdomine basi haud coarctato; mesosterno et metasterno distincte sulcatis; corpore plus minus depresso; capite porrecto, pone oculos haud coarctato, plus minus exserto, collo parte intraoculari latiore; genera americana.

3(6). Articulo primo antennarum ante medium gracilescente, articulo quarto tertio multo longiore; thorace antrorsum angustato.

4(5). Jugis longissimis, longe ante tylum productis, a latere visis apice fissis; articulo primo antennarum secundo longitudine subæquali, capite paullo breviore; segmento ventrali sexto feminarum pone plicam subapicalem fisso; corpore valde elongato. — *Protenor* STÅL.

5(4). Jugis tyloque æque longis, illis apice integris; articulo primo antennarum articulo secundo capiteque multo brevioribus; segmento ventrali sexto feminarum integro, apice subimpresso; corpore minus elongato. — *Darmistus* STÅL.

6(3). Articulo primo antennarum crasso, basi gracilescente, articulo secundo breviore, articulo quarto tertio vix longiore et crassiore; corpore lineari, valde elongato, thorace antrorsum haud angustato; jugis tyloque æque longis; pedibus brevibus; segmento ventrali sexto feminarum integro. — *Bactrodosoma* STÅL.

7(2). Jugis distantibus, tylo brevioribus; sternis obsolete sulcatis; capite pone oculos leviter angustato, exserto; articulo primo antennarum articulo secundo capiteque multo breviore, parte basali gracilescente; femoribus omnibus subincrassatis; segmento ventrali sexto feminarum apice fisso vel inciso. — *Micrelytra* LAP.

8(1). Scutello spina armato vel apice recurvo; metasterno haud vel obsolete sulcato; capite pone oculos plus minus distincte angustato et exserto, plerumque nutante; antennis gracilibus.

9(14). Scutello disco vel ante apicem spina erecta armato.

10(11). Jugis longissimis, acutissimis, longe ante tylum productis, ante tylum contiguis, apice hiscentibus; antennis longe ante oculos insertis, articulo primo capite longiore; scutello spina discoidali armato; thorace inermi, basi subbisinuato; corpore gracili, valde elongato; capite leviter exserto; abdomine lineari. — *Stachyolobus* STÅL.

11(10). Jugis tylo brevioribus, distantibus; antennis ab oculis minus remotis, articulo primo capite haud longiore; thoracis angulis lateralibus spina armatis; scutello prope apicem spina armato; capite valde exserto, oblongo.

12(13). Articulo primo rostri distincte pone oculos extenso, capiti longitudine subæquali vel longiore; angulis posticis metastethii subrectis; angulo apicali corii angustissimo, longe ultra medium membranæ extenso; venis membranæ e margine basali emissis; articulo primo antennarum secundo haud breviore; segmento ventrali sexto feminarum fisso. — *Marcius* STÅL.

13(12). Articulo primo rostri capite breviore, pone oculos haud extenso; angulis posticis metastethii acutis, productis; angulo apicali corii minus angustato et tantum paullo pone medium membranæ extenso; venis membranæ e vena transversa a basi remota emissis; articulo primo antennarum secundo breviore. — *Dulichius* STÅL.

14(9). Scutello apice ipso in spinam interdum erectam producto vel apice recurvo; jugis tylo brevioribus; angulis lateralibus thoracis spina armatis; segmento ventrali sexto feminarum fisso; genera americana.

15(16). Articulo primo rostri capite breviore, pone oculos haud extenso; capite postice valde angustato, basi parte intraoculari multo angustiore; abdomine anterius valde coarctato. — *Trachelium* H. S.

16(15). Articulo primo rostri capiti longitudine subæquali vel fere longiore, pone oculos extenso; capite pone oculos minus angustato, basi parte intraoculari haud vel paullo angustiore; abdomine anterius haud vel obsolete coarctato. — *Cydamus* STÅL.

STACHYOLOBUS Stål.

Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 658.

1. **S. macilentus** Stål. — *Stachyolobus macilentus* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 659. 1. t. 7. f. 4.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

MARCIUS Stål.

Stål, H. afr. 1. p. 7. (1865).

a. *Thorace anterius inermi; articulo primo rostri capiti longiore, articulo secundo apicalibus duobus simul sumtis longiore; abdomine anterius distinctissime coarctato.* ♀.

1. **M. generosus** Stål. — *Marcius generosus* Stål, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 186. 1. (1865).
Patria: Nova Guinea. (Mus. Holm.)

aa. *Thorace anterius bispinoso; rostri articulo primo capite longitudine subæquali, articulo secundo apicalibus duobus haud vel vix longiore; abdomine anterius haud vel vix coarctato.* ♂. ♀.

2. **M. quinquespinus** Stål. — *Marcius quinquespinus* Stål, Ö. V. A. F. 1870 p. 657. 1.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

DULICHIUS Stål.

Stål, H. afr. 2. p. 7 et 89. (1865).

1. **D. trispinosus** Stål. — *Dulichius trispinosus* Stål, H. afr. 2. p. 90. 1. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

Div. **Alydaria** Stål.

Conspectus generum.

1(26). Tibiis posticis spinis pluribus destitutis, interdum apice subtus dente armatis.

2(25). Ocellis ab oculis remotis, inter se et ab oculis æque longe vel quam ab oculis vix duplo longius remotis; articulo secundo rostri quarto plerumque distincte longiore.

3(4). Femoribus posticis inermibus, pone medium gracilescentibus, apicem abdominis superantibus; tibiis posticis gracilibus, femoribus longioribus, rectis, teretibus; tarsis posticis articulo primo apicalibus duobus simul sumtis fere triplo longioribus; jugis extus acutiuscule marginatis; articulo primo rostri sat incrassato; articulo tertio antennarum secundo multo longiore; segmento tertio ventris postice valde rotundato, quarto duplo longiore; orificiis haud distinguendis; segmento ventrali sexto feminarum fisso, fissura valvante. — *Euthetus* Dall.

4(3). Femoribus posticis subtus spinosis, a basi sensim plus minus incrassatis; orificiis plerumque distinctissimis.

5(12). Tibiis posticis rectis, teretibus, apice subtus inermibus vel in dentem obsoletum raro prominulis; sulco orificiorum plerumque recto, raro apice paullo curvato, extrorsum et interdum paullo antrorsum ducto, longiusculo; femoribus posticis basi intus tuberculo nullo vel obsoletissimo instructis; thorace basi medio ante scutellum truncato vel subsinuato; articulo secundo antennarum tertio haud vel paullo longiore; pedibus posticis haud vel paullo distantibus.

6(9). Articulo primo antennarum secundo breviore; segmento ventrali sexto feminarum integro.

7(8). Orificiis obsoletissimis, ante acetabula postica distinguendis, extrorsum haud productis; articulo primo antennarum apicem capitis haud attingente, articulo quarto præcedentibus duobus simul sumtis breviore; femoribus posticis crassis, apicem abdominis distincte superantibus; articulo primo tarsorum posticorum apicalibus duobus plus duplo, fere triplo longiore; corpore breviusculo. — *Tollius* Stål.

8(7). Orificiis distinctis, sulcum extrorsum vergentem, productum, marginatum simulantibus; articulo primo antennarum apicem capitis attingente, quarto præcedentibus duobus simul sumtis haud vel vix breviore; femoribus posticis minus crassis, apicem abdominis haud vel vix

superantibus; articulo primo tarsorum posticorum apicalibus duobus circiter duplo longiore. *Alydus* FABR.

9(6). Articulo primo antennarum secundo haud breviore.

10(11). Femoribus posticis basi intus tuberculo destitutis; tibiis posticis apice inermibus; segmento ventrali sexto feminarum posterius fisso; sulco orificiorum longiusculo, distinctissimo; articulo quarto antennarum præcedentibus duobus longitudine subæquali vel longiore, primo apicem capitis superante. — *Megalotomus* FIEB.

a. Margine sulci orificiorum apice processum, rugæ vel carinæ brevis instar, antrorsum emittente. — *Megalotomus* FIEB.

aa. Margine sulci orificiorum apice processum nullum emittente. — *Hyphus* MULS.

11(10). Femoribus posticis basi intus tuberculo obtuso obsoleto instructis; tibiis posticis apice subtus denticulo obsoletissimo armatis; femina ignota. — *Burtinus* STÅL.

12(5). Tibiis posticis plus minus curvatis et compressis, apice subtus in dentem distinctissimum prominulis.

13(22). Pedibus posticis paullo distantibus vel subcontiguis.

14(17). Sulco orificiorum brevi, antrorsum et levissime extrorsum ducto, levissime extrorsum curvato, fortiter calloso-marginato; pedibus posterioribus nonnihil distantibus; femoribus posticis basi intus tuberculo destitutis; thorace basi ante scutellum truncato vel subsinuato; segmento ventrali sexto feminarum mihi cognitarum apice obtusangulariter sinuato, usque ad basin fisso; scutello basin metanoti haud attingente.

15(16). Rostro basin mesosterni attingente vel subattingente, articulo secundo quarto multo longiore; margine orificiorum apice minus alte elevatis; segmento genitali marium apice sinuato. — *Mirperus* STÅL.

16(15). Rostro basin mesosterni superante, articulis secundo et quarto æque longis; orificiis apice fortiter tuberculato-elevatis; segmento genitali marium apice processum acutum emittente; feminæ ignotæ. — *Tupalus* STÅL.

17(14). Sulco orificiorum longo, leviter calloso-marginato, extrorsum et antrorsum curvato-producto; femoribus posticis basi intus tuberculo distincto instructis.

18(19). Capite latissimo, basi thoracis latiore, ante oculos stylatos versus tubercula antennifera valde angustato; articulo primo antennarum secundo breviore, quarto præcedentibus duobus simul sumtis breviore; thorace basi ante scutellum truncato; scutello apicem metanoti attingente; segmento ventrali sexto feminarum pone plicam truncatam basalem fisso. — *Camptopus* A. et S.

19(18). Capite basi thoracis haud latiore; oculis haud vel brevissime stylatis; articulo quarto antennarum præcedentibus duobus longiore; scutello basin metanoti haud attingente; articulo secundo rostri quarto haud vel paullo longiore; segmento ventrali sexto feminarum fisso, fissura plus minus valvante.

20(21). Margine basali thoracis ante scutellum bisinuato; segmento dorsali sexto abdominis marium apice rotundato vel subrotundato-truncato; tibiis leviter compressis, subtus versus medium inermibus vel integris. — *Riptortus* STÅL.

21(20). Margine basali thoracis ante scutellum truncato vel subsinuato, angulis posticis dentato-productis; segmento dorsali sexto marium truncato vel sinuato-truncato, angulis posticis spinosis; tibiis marium quam feminarum magis compressis et curvatis. — *Hyalymenus* A. et S.

22(13). Pedibus posticis inter se et a marginibus pectoris fere æque longe distantibus; antennis breviusculis; ocellis inter se quam ab oculis paullo magis remotis; scutello apicem metatoti haud attingente; sulco orificiorum longiusculo, distincto.

23(24). Corpore subcompresso; articulo primo antennarum secundo breviore, apicem capitis haud superante, quarto præcedentibus duobus simul sumtis longitudine subæquali; rostri articulo primo pone marginem anticum oculorum paullo extenso, secundo quarto longiore; femoribus posticis apicem abdominis superantibus; tibiis posticis leviter compressis. — *Tenosius* STÅL.

24(23). Corpore depresso; articulo primo antennarum secundo longiore, apicem capitis superante, quarto præcedentibus duobus breviore; rostri articulo primo ad marginem anticum oculorum extenso, secundo quartoque æque longis; femoribus posticis apicem abdominis haud attingentibus, brevibus; tibiis vix compressis. — *Apidaurus* STÅL.

25(2). Ocellis maxime distantibus, ad oculos positis; corpore depresso; antennis breviusculis, articulo primo apicem capitis superante; thorace transverso; scutello apicem matanoti attingente; rostri articulo primo marginem anticum oculorum æquante, secundo quartoque æque longis; sulco orificiorum distincto, longiusculo; pedibus brevibus, posterioribus modice distantibus; femoribus posticis abdomine multo brevioribus, apud mares sat incrassatis; tibiis posticis apice dente armatis; segmento genitali marium apice processu, longitudine variabili, instructo. — *Daclera* SIGN.

26(1). Tibiis posticis rectis, spinis pluribus subtus armatis; pedibus posterioribus distantibus; femoribus posticis apicem abdominis attingentibus vel plerumque superantibus.

27(34). Rostri articulo secundo quarto breviore vel longitudine æquali; thorace antrorsum leviter vel levissime angustato, vix vel leviter declivi; scutello apicem metanoti haud attingente; angulo apicali corii longe angustato-producto; articulo quarto antennarum levissime incrassato; orificiis distinctis, sulco brevi, longitudinali; corpore plus minus depresso; segmento genitali marium subtruncato, sinuato; segmento ventrali sexto feminarum pone plicam truncatam fisso.

28(29). Ocellis ad oculos maxime appropinquatis; corpore magis depresso; articulo primo tarsorum posticorum duobus apicalibus simul sumtis vix longiore; tibiis posticis subtus biseriatim spinosis; femoribus marium intus apicem versus spina valida armatis. — *Nemausus* STÅL.

29(28). Ocellis ab oculis nonnihil remotis; corpore minus depresso.

30(33). Tibiis posticis duplice serie spinosis.

31(32). Thorace transverso; capitis margine nonnihil ante oculos subsinuato, haud dentato; articulo primo antennarum secundo longiore. — *Trichocnemus* STÅL.

32(31). Thorace haud transverso; capite margine paullo ante oculos dente rectangulo armatis; articulo primo antennarum secundo breviore; femoribus marium crassis, apicem versus intus spina valida. — *Nariscus* STÅL.

33(30). Tibiis posticis subtus serie unica spinarum; tylo apice plus minus prominulo; articulo primo antennarum secundo haud breviore; femoribus marium posticis leviter incrassatis, apicem versus intus spina destitutis. — *Hypselopus* BURM.

34(27). Rostri articulo secundo quarto multo longiore; thorace antrorsum modice declivi, antrorsum angustato, basi quam apice circiter duplo latiore; scutello apicem metanoti subattingente; angulo apicali corii haud angustato-producto; articulo quarto antennarum crasso, fusiformi; orificiis obsoletissimis, haud calloso-marginatis, brevibus; corpore vix depresso; segmento genitali marium apice rotundato integro. — *Stachyocnemus* STÅL.

EUTHETUS DALL.

DALL., List. 2. p. 467 et 479. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 7 et 90. (1865).

1. **E. pulchellus** DALL. — *Euthetus pulchellus* DALL., List. 2. p. 479. 1. pl. 14. f. 3. (1852).
Patria: India orientalis borealis.

2. **E. leucostictus** STÅL. — *Euthetus leucostictus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 30. 1; H. afr. 2. p. 91. 1. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

3. **E. leucopoecilus** STÅL. — *Euthetus leucopoecilus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 30. 2; H. afr. 2. p. 91. 2. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

4. **E. sordidus** STÅL. — *Euthetus sordidus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 30. 3; H. afr. 2. p. 91. 3. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

MEGALOTOMUS Fieb.

Megalotomus Fieb., Eur. H. p. 58 et 226. (1861). — *Huphus* Muls., Pun., Cor. p. 158. (1870).

1. **M. (Huphus) costalis** Stål. — Subæneo-niger, distincte punctatus, remote griseo-sericeus et pilosus; limbo lato costali corii dilute ferrugineo-flavescente; capitis macula minutissima obsoleta inter ocellos maculisque colli quattuor, duabus superioribus, una utrinque laterali, nec non tibiis, basi apiceque exceptis, subferrugineis; vitta hic illic dilatata basali ventris, nec non macula oblonga angulos basales segmentorum quattuor posteriorum abdominis occupantibus flavescentibus. ♂. Long. 14, Lat. $2\frac{2}{3}$ mill.
♂. Segmento genitali apice truncato, in medio haud producto.
Patria: Japonia. (Mus. Holm.)
M. limbato Burm. simillimus et maxime affinis, differt magnitudine majore, articulo primo antennarum tertio distincte longiore, limbo pallido corii latiore, ut et forma segmenti genitalis maris, quod apice est truncatum, nec in medio obtuse productum.

MIRPERUS Stål.

Mirperus Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 460. — *Tupalus* p. Stål, H. afr. 2. p. 7 et 95. (1865).

a. *Tuberculis antenniferis apice extus in denticulum acutum prominulis; articulo primo antennarum secundo distincte longiore; angulis lateralibus thoracis in dentem acutum distinctissime productis; dorso abdominis prope basin macula transversa, pone medium macula longitudinali stramineis notato; vitta laterali pallida pectoris ad coxas maxime appropinquata; spinis femorum posticorum basi plerumque straminis; articulo primo tarsorum posticorum crassiore, compresso, apicalibus duobus ad unum circiter dimidio longiore.* — Mirperus Stål.

1. **M. (Mirperus) jaculus** Thunb. — *Cimex Jaculus* Thunb., N. ins. sp. 2. p. 34. t. 2. f. 50. (1783); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2145. 253. (1788). — *Alydus Jaculus* Dall., List. 2. p. 470. 4. (1852). — *Alydus crassifemur* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 30. 1. — *Alydus Madagascariensis* Sign., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 938. 114. (1861). — *Tupalus Jaculus* Stål, H. afr. 2. p. 96. 3. (1865). — Stoll, Pun. f. 292.
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.); Madagascar.
Articulus primus antennarum distincte depressus, superne planus.

2. **M. (Mirperus) torridus** Westw. — *Alydus torridus* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 20. (1842); Dall., List. 2. p. 470. 3. (1852). — *Alydus albidens* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 20. (1842); Dall., List. 2. p. 470. 2. (1852). — *Tupalus albidens* Stål, H. afr. 2. p. 97. 4. (1865).
Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.)
A præcedente differt articulo primo antennarum graciliore, vix depresso. Antennæ et spinæ femorum colore variant. Femora postica interdum tota nigra.

aa. *Tuberculis antenniferis apice extus subrectangulis; articulo primo antennarum secundo haud vel paullo longiore; angulis lateralibus thoracis rectis vel acutiusculis, vix vel levissime prominulis; dorso abdominis basi immaculato, pone medium in parte producta apicali segmentorum tertii et quarti interdum macula obsoletissima parva pallescente; vitta laterali pallida pectoris a coxis remota; spinis femorum posticorum nigris; articulo primo tarsorum posticorum graciliore, apicalibus duobus simul sumtis duplo longiore.* — Melanacanthus Stål.

3. **M. (Melanacanthus) ferrugineus** Stål. — *Tupalus ferrugineus* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 657. 1.
Patria: Insulæ Philippinæ; Java. (Mus. Holm.)

4. **M. (Melanacanthus) scutellaris** Dall. — *Alydus scutellaris* Dall., List. 2. p. 474. 16. (1852).
Patria: Australia, Sydney. (Mus. Holm.); Swan River.

TUPALUS Stål.

Tupalus Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 60. — *Tupalus* p. Stål, H. afr. 2. p. 7 et 95. (1852).

1. **T. arcuatus** Fabr. — *Lygæus arcuatus* Fabr., E. S. Suppl. p. 538. 21—2. (1798). — *Alydus arcuatus* Fabr., S. R. p. 248. 1. (1803). — *Tupalus arcuatus* Stål, H. afr. 2. p. 95. 1. (1865); H. Fabr. 1. p. 65. 1. (1868).
Patria: India orientalis. sec. Fabr.; Madagascar; Bourbon. (Coll. Signoret.)

2. **T. fasciatus** Dall. — *Alydus fasciatus* Dall., List. 2. p. 471. 5. (1852). — *Tupalus fasciatus* Stål, H. afr. 2. p. 96. 2. (1865).
Patria: Africa. sec. Dallas. (Coll. Signoret).

CAMPTOPUS A. et S.

A. et S., Hist. p. 224. (1843).

1. **C. undulatus** Westw. — *Alydus undulatus* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 20. (1842).
Patria: Terra capensis.
A *C. laterali* europæo vix distinguendus. Patriam verisimiliter incorrecte indicavit Westwood.

RIPTORTUS Stål.

Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 460; H. afr. 2. p. 7 et 93. (1865).

a. *Corpore nigro, nitido; membrana violaceo-nigricante; apice scutelli concolore, subtiliter carinato; thoracis angulis lateralibus obtusiusculis distinctis, apice vix dentatis, haud productis, margine basali medio in dentem acutiusculum distinctissimum majusculum producto.* — Melanolamprus Stål.

1. **R. (Melanolamprus) Stålii** Sign. — *Alydus Stålii* Sign. in Thoms., Arch. 2. p. 301. 573. (1858). — *Riptortus Stålii* Stål, H. afr. 2. p. 94. 4. (1865).
Patria: Calabar. (Coll. Signoret.)

aa. *Corpore ferrugineo vel ferrugineo-flavescente, raro nigricante, opaco; membrana plus minus obscure infuscata; thoracis angulis lateralibus in dentem acutum distincte prominulis, margine basali medio dente obtusissimo instructo vel ibidem obtusissime, interdum vix perspicue rotundato-prominulo; apice scutelli pallido, subcalloso.*

b. *Lateribus capitis pectorisque vitta, plus minus interrupta, vel maculis pallidis, plerumque distincte lævigatis, instructis, fascia illa raro distinctius nigricante-marginata; segmento dorsali sexto abdominis marium mihi cognitorum apice obtusissime angulato vel rotundato-subangulato.* — Sp. 2—10.

c. *Lateribus pectoris maculis pallidis, interdum obsoletissimis, notato; thorace pallescente, posterius obscuriore, disco granulis distinctis acutiusculis nigris remote consperso.*

2. **R. pedestris** Fabr. — *Cimex pedestris* Fabr., S. Ent. p. 727. 156. (1775); Spec. 2. p. 375. 224. (1781); Mant. 2. p. 307. 292. (1787). — *Cimex pedes* Gmel., S. N. 1: 4. p. 2191. 524. (1788). — *Gerris pedestris* Fabr., E. S. 4. p. 190. 11. (1794). — *Lygæus pedestris* Fabr., E. S. Suppl. p. 539. 29—30. (1798). — *Alydus pedestris* Fabr., S. R. p. 252. 17. (1803). — *Riptortus pedestris* Stål, H. Fabr. 1. p. 64. 1. (1868).
Patria: India orientalis; Cochinchina. (Mus. Holm.)

3. **R. fuscus** Fabr. — *Lygæus fuscus* Fabr., E. S. Suppl. p. 539. 30—1. (1798). — *Alydus fuscus* Fabr., S. R. p. 249. 6. (1803). — *Alydus ventralis* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 20. (1842). — *Alydus major* A. Dohrn, Stett. E. Z. 21. p. 402. 44. (1860). — *Riptortus fuscus* Stål, H. Fabr. 1. p. 64. 2. (1868).
Patria: Bengalia. (Mus. Holm.)
A præcedente vix divergit.

4. **R. clavatus** Thunb. — *Cimex clavatus* Thunb., N. ins. sp. 2. p. 34. t. 2. f. 4. (1783); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2145. 252. (1788). — *Camptopus annulatus* Uhler, Pr. Ac. Phil. 1860. p. 225.
Patria: Japonia. (Mus. Holm. et Upsal.)
Præcedenti maxime affinis, differt thoracis disco et marginibus nec non pectore paullo densius nigro-muriculatis, pectoris lateribus maculis pallidis nullis vel obsoletissimis, haud lævigatis. In exemplo typico metanotum totum et segmentum dorsale abdominis primum totum nigra, dorsum abdominis prætera ante medium fascia subarcuata fusco-subferruginea notatum. Connexivum nigrum, pallido-maculatum. Pictura dorsi abdominis et apicis articulorum antennarum variat. Dens angulorum lateralium thoracis concolor.

cc. *Lateribus pectoris vitta, plus minus late interrupta, pallida, lævigata, ornatis; disco thoracis lateribusque pectoris granulis acutiusculis nigris distinctis destitutis, raro obsoletissime minutissimeque granulatis, granulis concoloribus.*

d. *Abdominis dorso, saltem apice, nigro; rostro ad vel pone medium metasterni extenso.*

5. **R. annulicornis** Boisd. — *Alydus annulicornis* Guér., Voy. Coq., Ins. p. 177. pl. 12. f. 11. (1830); Dall., List. 2. p. 475. 17. (1852). — *Alidus annulicornis* Boisd., Voy. Astr., Ins. 2. p. 636. pl. 11. f. 14. (1835); Montr., An. sc. ph. Lyon. (2) 7: 1. p. 103. (1855).
Patria: Insulæ Philippinæ; Nova Guinea; Insula Fidschi. (Mus. Holm.)
Vitta lateralis pectoris valde variat latitudine, plus minusve late interrupta.

6. **R. Eugeniæ** Stål. — *Alydus Eugeniæ* Stål, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 234. 36. (1859).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
A præcedente forte haud distinguendus.

dd. *Dorso abdominis nec nigro, nec nigro-picto; connexivo nigro-picto.*

e. *Lateribus metanoti late nigris; corpore obscurius ferrugineo vel flavo-ferrugineo.*

7. **R. robustus** Dall. — *Alydus robustus* Dall., List. 2. p. 473. 13. (1852).
Patria: Australia, Moreton Bay, Cap York. (Mus. Holm.)
Patriam incorrecte indicavit Dallas. Rostrum paullo pone basin metasterni extensum, coxas intermedias haud vel vix superans.

8. **R. flavo-lineatus** Stål. — *Alydus flavolinea* Sign. in Thoms, Arch. 2. p. 301. 574. (1858). — *Riptortus flavo-lineatus* Stål, H. afr. 2. p. 93. 1. (1865).
Patria: Gabon. (Coll. Signoret.)
R. robusto simillimus et maxime affinis, differt rostro longiore, coxas posticas attingente.

ee. *Corpore dilutius flavo-ferrugineo: spina angulorum lateralium thoracis nigra; metanoti lateribus anguste nigro-limbatis.*

9. **R. dentipes** Fabr. — *Cimex dentipes* Fabr., Mant. 2. p. 290. 112. (1787); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2144. 246. (1788). — *Lygæus dentipes* Fabr., E. S. 4. p. 143. 31. (1794); Wolff, Ic. 3. p. 104. 98. t. 10. f. 98. (1802). — *Alydus dentipes* Fabr., S. R. p. 249. 7. (1803); Dall., List. 2. p. 472. 8. (1852). — *Alydus Fabricii* Sign., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 940. 118. (1861). — *Riptortus Fabricii* Stål, H. afr. 2. p. 93. 2. (1865). — *Riptortus dentipes* Stål, H. Fabr. 1. p. 65. 4. (1868).
Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.); Madagascar. (Coll. Signoret.)
Spina angulorum lateralium thoracis gracilis. Rostrum medium metasterni attingens. Metasternum nigrum, disco sæpe flavescens vel flavescente-bivittatum.

10. **R. flavo-vittatus** Stål. — *Alydus flavo-vittatus* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 30. 2. — *Riptortus flavo-vittatus* Stål, H. afr. 2. p. 94. 3. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Præcedenti simillimus, spina angulorum lateralium thoracis nonnihil latiore rostroque paullo breviore, vix pone coxas intermedias extenso, divergens.

bb. *Lateribus capitis et pectoris vitta lineari, flavescente, lævigata, nullibi interrupta, utrinque distinctissime nigro-marginata; segmento dorsali sexto marium apice magis sensim et obtusius rotundato vel subrotundato-truncato; metanoto croceo toto, margine angusto laterali rarius nigricante; dente angulorum lateralium thoracis parviuscula.*

11. **R. linearis** Fabr. — *Cimex linearis* Fabr., S. Ent. p. 710. 62. (1775); Spec. 2. p. 353. 89. (1781); Mant. 2. p. 290. 113. (1787); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2144. 247. (1778). — *Lygæus linearis* Fabr., E. S. 4. p. 144. 32. (1794). — *Alydus linearis* Fabr., S. R. p. 250. 10. (1803); Dall., List. 2. p. 472. 9. (1852). — *Alydus dentipes* H. S., W. I. 8. p. 99. f. 867. (1848). — *Riptortus linearis* Stål, H. Fabr. 1. p. 64. 3. (1868).
Patria: China; Insulæ Philippinæ; Ceram. (Mus. Holm.); Java, Bombay.

12. **R. atricornis** Stål. — Præcedenti maxime affinis et forte haud distinctus, articulis antennarum tribus basalibus totis nigris, quarto fusco-testaceo differt. ♂. Long. 13, Lat. 2½ mill.
Patria: Australia borealis; Java. (Mus. Holm.)

13. **R. pilosus** Thunb. — *Cimex pilosus* Thunb., N. ins. sp. 2. p. 35. (1783); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2145. 254. (1788); Dall., List. 2. p. 473. 11. (1852). — *Lygæus pilosus* Wolff, Ic. 3. p. 105. 99. f. 99. (1802). excl. syn. Stollii. — *Alydus clavatus* A. Dohrn, Stett. E. Z. 21. p. 402. 43. (1860).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
Secundum exemplum typicum Thunbergii hæc species ad duas præcedentes maxime appropinquat, differt tantum antennis corpori concoloribus, articulis tribus basalibus antennarum apice imo infuscatis, vitta laterali capitis pectorisque paullo angustiore, in apice metastethii subcoarctata, limbo laterali superiore capitis inter oculos et antennas haud nigro. Specifice forte haud distincta.

---

14. **R. serripes** Fabr. — *Cimex serripes* Fabr., S. Ent. p. 709. 61. (1775); Spec. 2. p. 353. 88. (1781); Mant. 2. p. 290. 111. (1787); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2144. 245. (1788). — *Lygæus serripes* Fabr., E. S. 4. p. 143. 30. (1794). — *Alydus serripes* Fabr., S. R. p. 249. 5. (1803).
Patria: Nova Hollandia.

15. **R. tenuicornis** Dall. — *Alydus tenuicornis* Dall., List. 2. p. 471. 6. (1852).
Patria: Sierra Leona.

16. **R. acantharis** Dall. — *Alydus acantharis* Dall, List. 2. p. 472. 7. (1852).
Patria Sierra Leona.

17. **R. longipes** Dall. — *Alydus longipes* Dall., List. 2. p. 473. 12. (1852).
Patria ignota; in America certe haud occurrit.

18. **R. obscuricornis** Dall. — *Alydus obscuricornis* Dall., List. 2. p. 475. 19. (1852).
Patria: Port Essington.

19. **R. curvidens** Montr. — *Alydus curvidens* Montr., An. S. Lin. Lyon. (2) 5. p. 254. (1858).
Patria: Nova Caledonia.

HAMEDIUS Stål.

Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 461.

1. **H. incarnatus** Er. — *Hypselopus incarnatus* Er., Arch. 8: 1. p. 272. 263. (1842).
Patria: Tasmania.

TENOSIUS Stål.

Stål, Ö. V. A. F. 1859. p. 460.

1. **T. proletarius** Schaum. — *Alydus proletarius* Schaum, Ber. Ak. Berl. 1853. p. 358; Peters, Reis. n. Moss., Ins. p. 42. T. 2. f. 6. (1862).
Patria: Mossambique.

2. **T. capicola** Stål. — Præcedenti maxime affinis, differt antennis paullo brevioribus, articulo primo apicem capitis haud attingente. ♂. Long. 8, Lat. 2 mill.
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

DACLERA Sign.

Sign. in Maillard, Not. Réun., Ins. p. 27.

1. **D. punctata** Sign. — *Daclera punctata* Sign. in Mail., Not. Réun., Ins. p. 27. pl. 20. f. 7.
Patria: Insula Réunion. (Mus. Holm.)

2. **D. rufescens** Stål. — Dilute rufescente-ferruginea, remotissime subsericea, thorace, scutello, hemelytris et pectore distincte et sat dense punctatis; maculis marginalibus abdominis, trochanteribus et basi femorum sordide flavescente-albidis. ♂. Long. 11, Lat. 3 mill.

♂. Segmento dorsali sexto abdominis quinto paullo longiore, apice obtusissime rotundato; segmento genitali apice processu depresso, longiore quam latiore, sensim angustato, apice anguste rotundato, instructo.

Patria: Rockhampton Australiæ. (Mus. Holm.)

D. punctatæ simillima, nonnihil densius punctata, magis rufescens, maculis lateralibus subimpressis ventris concoloribus, præsertim autem forma segmenti genitalis maris, cujus anguli postici sunt rectiusculi, nec in dentem acutum producti, processus apicalis longior, nec angulum subrectangulum simulans. Articuli tres basales antennarum longitudine subæquales, quartus tertio dimidio longior.

NEMAUSUS Stål.

Stål, H. afr. 2. p. 8 et 101. (1865).

1. **N. sordidatus** Stål. — *Hypselopus sordidatus* Stål, Ö. V. A. F. 1858. p. 315. 18. — *Nemausus sordidatus* Stål, H. afr. 2. p. 102. 1. (1865).
Patria: Territorium fluvii Svakop. (Mus. Holm.)

2. **N. inornatus** Stål. — *Hypselopus inornatus* Stål, Ö. V A. F. 1858. p. 315. 19. — *Nemausus inornatus* Stål, H. afr. 2. p. 102. 2. (1865).
Patria: Territorium fluvii Svakop. (Mus. Holm.)

TRICHOCNEMUS Stål.

1. **T. maculatus** Thunb. — *Alydus maculatus* Thunb., H. rostr. cap. 3. p. 3. (1822). — *Hypselopus linearis* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 29. 2. — *Nemausus maculatus* Stål, H. afr. 2. p. 103. 3. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

NARISCUS Stål.

Stål, H. afr. 2. p. 8 et 100. (1865).

1. **N. spinosus** Burm. — *Hypselopus spinosus* Burm., Handb. 2: 1. p. 329. 2. (1835).
Patria: Dongola, Ambukohl.

2. **N. cinctiventris** GERM. — *Hypselopus cinctiventris* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 152. 71. (1837). — *Hypselopus validipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 315. 17. — *Hypselopus spinosus* SIGN., in THOMS., Arch. 2. p. 300. 572. (1858). — *Nariscus cinctiventris* STÅL, H. afr. 2. p. 101. 1. (1865).
Patria: Terra capensis; Territorium fluvii Svakop. (Mus. Holm.); Gabon Guineæ.

HYPSELOPUS BURM.

Hypselopus p. BURM., Handb. 2: 1. p. 328. (1835). — *Meloza* A. et S., Hist. p. 221. (1843). — *Hypselopus* STÅL, H. afr. 2. p. 7 et 98. (1865).

a. *Capite thoraceque æque longis, tylo apice minus producto; tibiis posticis superne haud sulcatis; apice scutelli calloso-tuberculato.* — HYPSELOPUS BURM.

1. **H. (Hypselopus) gigas** BURM. — *Hypselopus gigas* BURM., Handb. 2: 1. p. 329. 1. (1835); STÅL, H. afr. 2. p. 99. 3. (1865). — *Hypselopus pallidiventris* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 315. 16.
Patria: Territorium lacus N'Gami. (Mus. Holm.)
Pedes postici, saltem apud mares, longi, femoribus dimidiis pone apicem abdominis extensis. Articulus primus antennarum plus quam dimidia longitudine apicem capitis superans. Tibiæ posticæ femoribus paullo breviores.

2. **H. (Hypselopus) annulicornis** STÅL. — *Hypselopus annulicornis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 29. 1; H. afr. 2. p. 100. 4. (1865).
Patria: Caffraria.
Præcedenti robustior, antennis pedibusque posticis brevioribus, articulo primo circiter dimidio apicem capitis superante, femoribus posticis apicem abdominis circiter quarta parte longitudinis superantibus, articulo primo tarsorum posticorum breviore.

aa. *Capite thorace sublongiore, tylo apice longius producto; tibiis posticis parte dimidia vel plus quam dimidia apicali superne plana vel obtuse sulcata.* — MELOZA A. et S.

3. **H. (Meloza) villosipes** A. et S. — *Meloza villosipes* A. et S., Hist. p. 221. 1. (1843). — *Hypselopus villosipes* STÅL, H. afr. 2. p. 99. 2. (1865).
Patria: Insula Mauritii. (Coll. SIGNORET).
♀. Pars paullo plus quam tertia apicalis articuli primi antennarum apicem capitis superans. Femora postica nonnihil pone apicem abdominis extensa. Tibiæ posticæ femoribus circiter quarta parte breviores. Tarsi postici —?

4. **H. (Meloza) prolixus** STÅL. — *Hypselopus prolixus* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 233. 35. (1859); H. afr. 2. p. 98. 1. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.); Insula Bourbon.
♀. Articulo primo antennarum longiore, saltem dimidia sua longitudine apicem capitis superante, pedibus posticis longioribus, dimidio apicali apicem abdominis superantibus, tibiis posticis femoribus paullo brevioribus a præcedente insignis. Tarsi postici —?

---

5. **H. tripunctatus** DALL. — *Hypselopus tripunctatus* DALL., List. 2. p. 469. 3. (1852).
Patria: Africa meridionalis.

SPECIES **Alydinorum** INCERTI GENERIS VEL DIVISIONIS.

1. **Alydus gracilipes** WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 20. (1842).
Patria: Africa occidentalis.
An ad *Euthetum* referendus?

2. **Alydus erythromelas** MONTR., An. sc. phys. Lyon. (2) 7: 1. p. 103. (1855).
Patria: Woodlark.
Ad *Noliphum* forte referendus.

3. **Hypselopus maculiventris** GERM. in SILB., Rev. 5. p. 151. 70. (1837).
Patria: Terra capensis.

ACESTRA DALL.

DALL., List. 2. p. 488. (1852).

1. **A. sinica** DALL. — *Acestra sinica* DALL., List. 2. p. 488. 1. pl. 14. f. 4. a—c. (1852).
Patria: China.

Subf. Corizina Stål.

Conspectus divisionum.

a. Femoribus posticis incrassatis, subtus spinosis; angulis anticis thoracis antrorsum in dentem acutum prominulis. — *Harmostaria* Stål. (*Harmostes* Burm. et *Aufeius* Stål.)

aa. Femoribus posticis inermibus; angulis anticis thoracis obtusis vel inermibus.

b. Thoracis marginibus lateralibus anterius haud vel obtuse sinuatis, linea transversa impressa dorsali hunc sinum haud attingente; prostethio anterius impressione transversa margines laterales attingente destituto; areola apicali interiore corii quadrangulari.

c. Articulo primo antennarum brevi, crasso, apicem capitis haud vel paullo superante, basi subito vel subsubito coarctato vel gracilescente, articulo quarto tertio longiore; angulo apicali exteriore tuberculorum antenniferorum plus minus prominulo, plerumque acuto; capite paullo nutante; metapleuris postice plus minus oblique truncatis, extrorsum ampliatis. — *Corizaria* Stål.

cc. Articulo primo antennarum longiore, interdum sat longo, ultra apicem capitis longe extenso, parte apicem capitis haud superante basin versus sensim gracilescente, articulo quarto tertio breviore; capite porrecto; tuberculis antenniferis apice extus haud prominulis, ibidem obtusis; metapleuris postice extra coxas truncatis, extrorsum ubique æque longis vel extrorsum angustatis, angulo apicali exteriore obtuso. — *Myrmaria* Stål.

bb. Marginibus lateralibus thoracis anterius distincte angulato-emarginatis vel incisis, pronoto prostethioque anterius impressione distincta, incisuram marginalem attingente, instructis; areola apicali interiore corii triangulari; segmento ventrali sexto feminarum pone segmentum dorsalem sextum truncatum plus minus rotundato-producto. — *Serinetharia* Stål.

Div. Corizaria Stål.

Conspectus generum.

1(4). Orificiis distinctis, extrorsum sulcos duos emittentibus, sulco anteriore brevi, ad coxas intermedias valde appropinquata, interdum minus distincto, sulco posteriore distincto, longissimo, versus marginem lateralem pectoris extenso, metapleuris pone hunc sulcum lævigatis vel subtilius punctatis.

2(3). Ocellis inter se quam ab oculis circiter duplo longius distantibus; metapleuris postice valde oblique truncatis, versus angulum posticum exteriorem sensim distinctissime productis; capite antice minus producto, tuberculis antenniferis distinctius prominulis; thorace anterius ad marginem anticum angustissime lævigatum ruga transversa callosa lævi distinctissima instructo; sutura acetabulorum intermediorum in sulcum distinctissimum extrorsum continuata; segmento dorsali et ventrali sexto feminarum apice truncato, segmento dorsali sexto marium apice sensim rotundato vel rotundato-subtruncato; segmento dorsali sexto nigro, limbo laterali flavescente vel flavo-maculato, plerumque etiam macula vel vittula postica, flavescentibus. — *Liorhyssus* Stål.

3(2). Ocellis ad oculos maxime appropinquatis; metapleuris postice subrecte truncatis, angulis posticis subrectis, apice rotundatis; capite anterius magis producto, longiusculo; tuberculis antenniferis levissime prominulis; thorace anterius punctato, ruga transversa lævigata destituto; sutura acetabulorum intermediorum in sulcum nullum nisi obsoletissimum extrorsum continuata; rostro basin metasterni attingente; segmento dorsali sexto feminarum apice angustiuscule truncato, segmento ventrali sexto ejusdem sexus apice obtuse rotundato; segmento dorsali sexto marium apice breviter producto, truncato; segmento dorsali sexto flavescente, vitta media percurrente nigra. [1]) — *Peliochrous* Stål.

[1]) Obs.: In *Maccevetho, Niesthrea, Rhopalo* et *Aeschyntelo,* quasi in *Peliochroo,* segmentum dorsale sextum est typice flavescens, vitta media, apicem typice attingente, sæpe etiam vitta laterali nigris ornatum; parte longitudinali media vel vitta media nigra apice numquam macula vel lineola flavescente notata. In *Niesthrea* segmentum dorsale sextum pictura nigra est sæpe destitutum.

4(1). Orificiis obsoletissimis vel haud distinguendis; metapleuris totis distincte punctatis, sulco transverso nullo vel obsoleto, postice subrecte truncatis, angulis posticis rotundatis, haud productis; angulo apicali tuberculorum antenniferorum acuto; articulis secundo et tertio antennarum gracilibus; segmento dorsali sexto typice flavescente et vittis nigris tribus vel saltem una media ornato, apice in utroque sexu rotundato. — *Stictopleurus* STÅL.

LIORHYSSUS STÅL.

Corizus Subg. *Liorhyssus* STÅL, Enum. 1. p. 222. (1870). — *Colobatus* MULS., Pun., Coréid. p. 105 et 137. (1870). — *Liorhyssus* STÅL, Ö. V. A. F. 29: 6. p 55. (1872).

1. **L. hyalinus** FABR. — *Corizus dilatipennis* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 7. p. 89. 18. (1859). — *Corizus variegatus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 7. p. 89. 20. (1859). — *Corizus truncatus* STÅL, H. afr. 2. p. 117. 3. (1865). — *Corizus (Liorhyssus) hyalinus* STÅL, Enum. 1. p. 222. 1. (1870).
Patria: Terra capensis, Nubia. (Mus. Holm.); Insulæ Mauritii, Australia.

2. **L. natalensis** STÅL. — *Corizus natalensis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 31. 2; SIGN., An. S. E. Fr. (3) 7. p. 87. 16. (1859); STÅL, H. afr. 2. p. 118. 4. (1865). — *Corizus puncticornis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 32. 3.
Patria: Caffraria; Aegyptus. (Mus. Holm.)

3. **L. flavo-maculatus** SIGN. — *Corizus flavo-maculatus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 7. p. 89. 19. (1859); STÅL, H. afr. 2. p. 119. 5. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

4. **L. rubicundus** SIGN. — *Corizus rubicundus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 7. p. 86. 15. (1859).
Patria: Ceylon. (Mus. Holm.)

PELIOCHROUS STÅL.

1. **P. nigro-maculatus** STÅL. — *Corizus nigromaculatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 32. 4; SIGN., An. S. E. Fr. (3) 7. p. 100. 42. (1859); STÅL, H. afr. 2. p. 116. 2. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

STICTOPLEURUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 29: 6. p. 55. (1872).

1. **S. scutellaris** DALL. — *Rhopalus scutellaris* DALL., List. 2. p. 526. 4. (1852). — *Corizus pilosicollis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 31. 1; SIGN., An. S. E. Fr. (3) 7. p. 76. 1. (1859). — *Corizus Stålii* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 7. p. 78. 3. (1859). — *Corizus Coquerelii* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 7. p. 78. 4. (1859). — *Corizus scutellaris* STÅL, H. afr. 2. p. 115. 1. (1865).
Patria: Terra capensis; Caffraria. (Mus. Holm.); Madagascar.
Segmentum dorsale sextum abdominis apice minus productum quam in *S. abutilone;* segmentum ventrale sextum feminarum compresso.

SPECIES **Corizariorum** INCERTI GENERIS.

1. **Rhopalus bengalensis** DALL., List. 2. p. 528. 12. (1852).
Patria: Bengalia borealis.
2. **Rhopalus chinensis** DALL., List. 2. p. 529. 13. (1852).
Patria: China.
3. **Corizus javanensis** SIGN., An. S. E. Fr. (3) 7. p. 90. 21. (1859).
Patria Java.
4. **Corysus semicruciatus** MOTSCH., Bull. Soc. Mosc. 36: 3. p. 77. (1863).
Patria: Ceylon.
5. **Coryzus brevicollis** MOTSCH., Bull. Soc. Mosc. 36: 3. p. 77. (1863).
Patria: Ceylon.
6. **Corizus capensis** GERM in SILB., Rev. 5. p. 144. 56. (1837); SIGN., An. S. E. Fr. (3) 7. p. 91. 25. (1859).
Patria: Terra capensis.

Div. **Serinetharia** STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

1(2). Bucculis capite brevioribus; segmento ventrali sexto feminarum mihi cognitarum postice ultra segmenta genitalia producto, rotundato. — *Serinetha* SPIN.

2(1). Bucculis basin capitis attingentibus; segmento ventrali sexto feminarum mihi cognitarum apice truncato. — *Jadera* STÅL.

SERINETHA SPIN.

Leptocoris HAHN, W. I. 1. p. 200. (1831). — *Serinetha* SPIN., Ess. p. 247. (1837). — *Pyrrhotes* p. WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 6. (1842). — *Lygæomorphus* BLANCH., Hist. ins. 3. p. 116. (1840). — *Tynotoma* A. et S., Hist. p. 220. (1843).

a. *Jugis apicem versus tylo haud altioribus, apice haud prominulis.*

b. *Capite ante oculos ruga obliqua, alte tuberculato-elevata, antrorsum et extrorsum prominula, instructo; bucculis proportionaliter longioribus; lateribus thoracis latiuscule reflexis.*

1. **S. corniculata** STÅL. — *Serinetha corniculata* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 381. 1. (1866).
Patria: India orientalis. (Mus. Holm).

bb. *Capite pone tubercula antennifera ruga obliqua plus minus distincta, numquam tamen in tuberculum extrorsum prominula; bucculis brevioribus; thorace planiusculo vel convexiusculo, marginibus lateralibus interdum angustissime reflexis.*

c. *Hemelytris rufis vel nigricantibus, margine apicali corii concolore.*

d. *Thorace anterius pone collare fortiter impresso, collari toroso, elevato.* — SERINETHA SPIN. = LEPTOCORIS HAHN.

2. **S. abdominalis** FABR. — *Lygæus augur* p. FABR., E. S. 4. p. 161. 88. var. (1794). — *Lygæus abdominalis* FABR., S. R. p. 226. 111. (1803). — *Leptocoris rufus* HAHN, W. I. 1. p. 201. f. 102. (1831). — *Leptocoris abdominalis* BURM., Handb. 2: 1. p. 305. 1. (1835). — *Lygæomorphus abdominalis* BLANCH., Hist. 3. p. 116. 1. (1840). — *Pyrrhotes abdominalis* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 26. (1842). — *Serinetha abdominalis* DALL., List. 2. p. 460. 2. (1852); STÅL, H. Fabr. 1. p. 68. 3. (1868).
Patria: Java; Insulæ Philippinæ; Assam; Tranquebar. (Mus. Holm.)
Variat margine costali infuscato.

dd. *Thorace anterius pone collare leviter vel levissime impresso, collari depresso, rarius elevato, impressione latiore, fundo plana.*

e. *Thorace obsolete carinato; hemelytris nigris, area costali rufa.*

3. **S. rufo-marginata** FABR. — *Lygæus rufomarginatus* FABR., E. S. 4. p. 152. 56. (1794); S. R. p. 220. 73. (1803). excl. syn. STOLLII. — *Serinetha rufomarginata* DALL., List. 2. p. 460. 3. (1852); STÅL, H. afr. 1. p. 68. 2. (1868).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

ee. *Thorace distinctius carinato.*

f. *Segmento genitali marium apice truncato vel subsinuato-truncato, angulis posticis haud productis.* — LYGÆOMORPHUS BLANCH.

4. **S. augur** FABR. — *Cimex augur* FABR., Spec. 2. p. 366. 167. (1781); Mant. 2. p. 301. 220. (1787). — *Cimex augur* p. GMEL., S. N. 1: 4. p. 2174. 412. (1788). — *Lygæus augur* p. FABR., E. S. 4. p. 161. 88. (1794); S. R. p. 226. 112. (1803). — *Lygæus chalcocephalus* FABR., S. R. p. 226. 110. (1803). sp. fictit. — *Leptocoris augur* BURM., Handb. 2: 1. p. 305. 2. (1835). — *Serinetha augur* DALL., List. 2. p. 460. 1. (1852); STÅL, H. Fabr. 1. p. 68. 4. (1868).
Patria: Bengalia. (Mus. Holm.)
Thorax quam in affinibus antrorsum minus angustatus, minus transversus, marginibus lateralibus postice subrectis.

5. **S. hæmatica** GERM. — *Leptocoris hæmatica* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 144. 54. (1837). — *Lygæomorphus Augur* BLANCH., Hist. 3. p. 116. 2. (1840). — *Serinetha hæmatica* DALL., List. 2. p. 462. 11. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 113. 4. (1865). — *Serinetha lateralis* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 939. 117. (1861).
Patria: Sierra Leona, Caffraria. (Mus. Holm.); Senegal, Calabar, Madagascar, Insula Mauritii.

6. **S. griseiventris** WESTW. — *Pyrrhotes griseiventris* WESTW. in HOPE, Cat. 2. p. 26. (1842). — *Serinetha griseiventris* DALL., List. 2. p. 462. 12. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 114. 5. (1865).
Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.)

ff. *Segmento genitali marium postice sinuato, angulis posticis productis.*

7. **S. tagalica** BURM. — *Lygæus (Leptocoris) tagalicus* BURM., N. act. Ac. Leop. 16: Suppl. p. 299. 27. (1834). — *Serinetha tagalica* DALL., List. 2. p. 460. 4. (1852).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

In hac specie margines laterales thoracis sunt distinctissime reflexi et collare distincte elevatum, torosum.

8. **S. fimbriata** Dall. — *Serinetha fimbriata* Dall., List. 2. p. 462. 10. (1852).
Patria: Australia. (Mus. Holm).

cc. *Hemelytris nigricantibus, margine apicali corii sordide flavescente; thorace subtiliter punctato, distincte carinato, collari depresso, læviusculo.* — Tynotoma A. et S.

9. **S. hexophthalma** Thunb. — *Cimex hexophthalmus* Thunb., N. ins. sp. 3. p. 54. (1784); Gmel., S. N. 1: 4. p. 2179. 435. (1788). — *Lygæus hexophthalmus* Thunb., H. rostr. cap. 4. p. 5. (1822). — *Corizus fulcratus* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 144. 57. (1837). — *Serinetha fulcrata* Dall., List. 2. p. 462. 14. (1852). *Serinetha hexophthalma* Stål, H. afr. 2. p. 112. 2. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

10. **S. amicta** Germ. — *Leptocoris amicta* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 144. 55. (1837). — *Tynotoma vittata* A. et S., Hist. p. 220. 1. (1843). — *Serinetha amicta* Dall., List. 2. p. 462. 13. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 113. 3. (1865). — *Serinetha moesta* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 29. 1.
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.); Gambia.

aa. *Jugis apicem versus tylo paullo altioribus, apice paullo prominulis.*

11. **S. fraterna** Westw. — *Pyrrhotes fraterna* Westw. in Hope, Cat. 2. p. 26. (1842). — *Serinetha fraterna* Dall., List. 2. p. 462. 9. (1852); Stål, H. afr. 2. p. 112. 1. (1865).
Patria: Senegal. (Mus. Holm.); Sierra Leona.

---

12. **S. vicina** Dall. — *Serinetha vicina* Dall., List. 2. p. 460. 5. (1852).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

13. **S. taprobanensis** Dall. — *Serinetha taprobanensis* Dall., List. 2. p. 461. 6. (1852).
Patria: Ceylon.

14. **S. longirostris** Dall. — *Serinetha longirostris* Dall., List. 2. p. 461. 7. (1852).
Patria: Java.

15. **S. lurida** Dall. — *Serinetha lurida* Dall., List. 2. p. 461. 8. (1852).
Patria ignota.

16. **S. Dallasi** A. Dohrn. — *Serinetha Dallasi* A. Dohrn, Stett. E. Z. 21. p. 402. 42. (1860).
Patria: Ceylon.

Species incertæ subfamiliæ.

1. **Anisoscelis cæruleipennis** Guér., Voy. Coq., Ins. p. 177. (1830).
Patria: Insulæ Moluccanæ, Buru.

2. **Macoevethus lativentris** Motsch., Bull. Soc. Mosc. 39: 1. p. 188. (1866).
Patria: Japonia.

ENUMERATIO CIMICIDARUM EXTRAEUROPÆARUM.

Fam. **Cimicidæ** Stål.

Subf. **Anthocorina** Reut.

LYCTOCORIS Hahn.

Lyctocoris p. Hahn, W. I. 3. p. 19. (1835). — *Lyctocoris* Fieb., Wien. E. M. 4. p. 264. (1860); Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 409.

1. **L. Fitchii** Reut. — *Lyctocoris Fitchii* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 557.
Patria: America borealis, NewYork.

DOLICHOMERUS Reut.

Ö. V. A. F. 1871. p. 557.

1. **D. elongatus** Reut. — *Dolichomerus elongatus* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 558. t. 7. f. 1.
Patria: Carolina meridionalis. (Mus. Holm.)

2. **D. Stålii** Reut. — *Dolichomerus Stålii* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 558.
Patria: Carolina meridionalis. (Mus. Holm.)

CALLIODIS Reut.

Ö. V. A. F. 1871. p. 558.

1. **C. picturata** Reut. — *Calliodis picturata* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 559. t. 7. f. 2.
Patria: Brasilia.

SOLENONOTUS Reut.

Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 559.

1. **S. sulcifer** Stål. — *Anthocoris ? sulcifer* Stål, Rio H. 1. p. 43. 4. (1860). — *Solenonotus sulcifer* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 560. t. 7. f. 3.
Patria: Brasilia, Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

PIEZOSTETHUS Fieb.

Fieb., Wien. E. M. 4. p. 265. (1860); Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 410.

1. **P. sordidus** Reut. — *Piezostethus sordidus* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 560.
Patria: Texas. (Mus. Holm.); Brasilia.

2. **P. binotatus** Reut. — *Piezostethus binotatus* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 560.
Patria: Carolina meridionalis. (Mus. Holm.)

SCOLOPOSCELIS Fieb.

Fieb., Wien. E. M. 7. p. 61. (1863); Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 413.

1. **S. flavicornis** Reut. — *Scoloposcelis flavicornis* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 461.
Patria: Texas. (Mus. Holm.)

PORONOTUS Reut.

Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 561.

1. **P. discifer** Stål. — *Xylocoris discifer* Stål, Rio H. 1. p. 44. 1. (1860). — *Poronotus discifer* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 562. t. 7. f. 4.
Patria: Brasilia, Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

2. **P. constrictus** Stål. — *Xylocoris constrictus* Stål, Rio H. 1. p. 44. 3. (1860). — *Poronotus constrictus* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 562.
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

LASIOCHILUS Reut.

Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 562.

1. **L. pallidulus** Reut. — *Lasiochilus pallidulus* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 562. t. 7. f. 5.
Patria: Carolina meridionalis. (Mus. Holm.)

DILASIA Reut.

Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 563.

1. **D. fuscula** Reut. — *Dilasia fuscula* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 563. t. 7. f. 6.
Patria: Texas; Carolina meridionalis. (Mus. Holm.)

DASYPTERUS Reut.

Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 564.

1. **D. limbatellus** Stål. — *Xylocoris limbatellus* Stål, Rio H. 1. p. 44. 2. (1860). — *Dasypterus limbatellus* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 564. t. 7. f. 7.
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

2. **D. assimilis** Reut. — *Dasypterus assimilis* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 564.
Patria: Texas; Carolina meridionalis. (Mus. Holm.)

TRIPHLEPS Fieb.

Fieb., Wien. E. M. 4. p. 266. (1860); Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 414.

1. **T. lepidus** Stål. — *Anthocoris lepidus* Stål, Rio H. 1. p. 43. 3. (1860). — *Triphleps lepidus* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 564.
Patria: Rio Janeiro; Buenos Ayres. (Mus. Holm.)

2. **T. rugicollis** Reut. — *Triphleps rugicollis* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 565.
Patria: Texas. (Mus. Holm.)

3. **T. latulus** Reut. — *Triphleps latulus* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 565.
Patria: New Jersey, Carolina meridionalis. (Mus. Holm.)

4. **T. insidiosus** Say. — *Reduvius insidiosus* Say, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 357. 5. (1859). — *Anthocoris pseudo-chinche* Fitch, First and sec. rep. p. 295. (1856).
Patria: New York.

ZOPHEROCORIS Reut.

Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 565.

1. **Z. armatus** Stål. — *Anthocoris armatus* Stål, Rio H. 1. p. 43. 2. (1860). — *Zopherocoris armatus* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 566. t. 7. f. 8.
Patria: Rio Janeiro.

MACROTRACHELIA Reut.

Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 566.

1. **M. nigro-nitens** Stål. — *Anthocoris nigro-nitens* Stål, Rio H. 1. p. 43. 1. (1860). — *Macrotrachelia nigro-nitens* Reut., Ö. V. A. F. 1871. p. 566. t. 7. f. 9.
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

PACHYTARSUS FIEB.

FIEB., Wien. E. M. 4. p. 262. (1860); Eur. H. p. 37. (1861).

1. **P. crassicornis** FIEB. — *Pachytarsus crassicornis* FIEB., Wien. E. M. 4. p. 269. 3. t. 6. E. (1860).
Patria: India orientalis.

ODONTOBRACHYS FIEB.

FIEB., Wien. E. M. 4. p. 264. (1860); Eur. H. p. 38. (1861).

1. **O. nigra** FIEB. — *Odontobrachys nigra* FIEB., Wien. E. M. 4. p. 270. 6. t. 6. L. (1860).
Patria: India.

BLAPTOSTETHUS FIEB.

FIEB., Wien. E. M. 4. p. 265. (1860).

1. **B. piceus** FIEB. — *Blaptostethus piceus* FIEB., Wien. E. M. 4. p. 270. 7. t. 6. f. N. (1860).
Patria: Celebes.

CYRTOSTERNUM FIEB.

FIEB., Wien. E. M. 4. p. 265. (1860); Eur. H. p. 39. (1861).

1. **C. flavicorne** FIEB. — *Cyrtosternum flavicorne* FIEB., Wien. E. M. 4. p. 270. 8. t. 6. O. (1860).
Patria: India.

CARDIASTETHUS FIEB.

FIEB., Wien. E. M. 4. p. 266. (1860); Eur. H. p. 39 et 141. (1861).

1. **C. luridellus** FIEB. — *Cardiastethus luridellus* FIEB., Wien. E. M. 4. p. 271. 14. (1860).
Patria: Pensylvania.

Subf. **Ceratocombina** REUT.

SCHIZOPTERA FIEB.

FIEB., Wien. E. M. 4. p. 269. (1860).

1. **S. cicadina** FIEB. — *Schizoptera cicadina* FIEB., Wien. E. M. 4. p. 272. 16. t. 6. W. (1860).
Patria: Venezuela.

Subf. **Cimicina** STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

1(2). Capite parte media thoracis longiore, paullo exserto; articulis ultimis antennarum gracillimis; thorace apice fortius sinuato, angulis anticis magis productis; rudimento transverso hemelytrorum introrsum sensim distinctissime angustato, intus quam extus breviore; pedibus gracilioribus, femoribus leviter incrassatis, subtus apicem versus vel pone medium planiusculis, vix sulcatis; tibiis rectis; tibiis anterioribus tarsis circiter duplo vel paullo plus duplo longioribus, tibiis posticis tarsis circiter triplo longioribus et femoribus ejusdem paris longioribus; corpore brevissime piloso, marginibus lateralibus thoracis hemelytrorumque longius setosis. — *Cimex* LIN.

2(1). Thorace apice obtusius sinuato, angulis anticis minus productis; pedibus crassioribus; corpore densius et longius piloso; capite haud vel vix exserto.

3(4). Capite parte media thoracis paullo breviore; articulis ultimis antennarum —? rudimento hehelytrorum transverso, introrsum haud angustato; femoribus superne fortiter incrassatis, subtus pone medium longitrorsum distincte excavatis; tibiis crassis, leviter curvatis, posticis femoribus longitudine subæqualibus; tarsis crassiusculis, anterioribus tibiis circiter dimidio brevioribus, posticis tertia parte tibiarum vix longioribus; unguiculis validis, haud longis, basi latioribus. — *Cacodmus* STÅL.

4(3). Capite parte media thoracis vix longiore; articulis ultimis antennarum minus gracilibus, filiformibus; rudimento hemelytrorum intus angustato; femoribus minus incrassatis, subtus apicem versus obtuse sulcatis; tibiis rectis, posticis femoribus nonnihil longioribus; tarsis longiusculis, graciliusculis, crassioribus tamen quam in genere præcedente. — *Oeciacus* STÅL. (Typ: *Acanthia hirundinis* JEN.)

CIMEX LIN., LATR.

Cimex p. LIN., S. N. ed. X. 1. p. 441. (1758). — *Acanthia* p. FABR., S. Ent. p. 693. (1775). — *Acanthia* FABR., S. R. p. 112. (1803); FALL., Cim. Suec. p. 27. (1807); BURM., Handb. 2: 1. p. 250 et 252. (1835); FIEB., Eur. H. p. 37 et 135. (1861). — *Cimex* LATR., Gen. 3. p. 136. (1807); R. an. 5. p. 201. (1829); LAP., Ess. p. 51. (1832); H. S., Nom. 1. p. 37. (1835); SPIN., Ess. p. 170. (1837).

a. *Lateribus thoracis late explanatis et subreflexis; rudimento hemelytrorum apice truncato vel subrotundato-truncato.*

1. **C. lectularius** LIN. — *Cimex lectularius* LIN., S. N. ed. X. 1. p. 441. 1. (1758). — *Acanthia lectularia* FIEB., Eur. H. p. 135. 1. (1861).
Patria: Rio Janeiro; Valparaiso. (Mus. Holm.)

aa. *Lateribus thoracis non nisi angustissime depresso-marginatis; rudimento hemelytrorum apice sensim distincte rotundato.*

2. **C. hemipterus** FABR. — *Acanthia hemiptera* FABR., S. R. p. 113. 2. (1803); STÅL, H. Fabr. 1. p. 91. 1. (1868).
Patria: America meridionalis.

3. **C. rotundatus** SIGN. — *Acanthia rotundata* SIGN., An. S. E. Fr. (2) 10. p. 540. 2. pl. 16. f. 2. (1852); STÅL, H. afr. 3. p. 25. (1865).
Patria: Insula Bourbon.

4. **C. foedus** STÅL. — *Acanthia foeda* STÅL, Ö. V. A. F. 1854. p. 237. 1.
Patria: Remedios Columbiæ. (Mus. Holm.)
C. lectulario similis, angustior, processu apicali capitis angustiore, antrorsum haud ampliato, ubique æque lato, thorace angustiore, paullo convexiore, marginibus lateralibus angustissime subdepressis, corpore (an denudato in exemplo nostro unico?) superne glabro, marginibus lateralibus thoracis hemelytrorumque parcius et brevius ciliatis, differt.

---

5. **C. valdivianus** PHIL. — *Acanthia valdiviana* PHIL., Stett. E. Z. 26. p. 64. (1865).
Patria: Chile, Valdivia, sub cortice arborum.

6. **C. macrocephalus** FIEB. — *Acanthia macrocephala* FIEB., Eur. H. p. 135. not. (1861).
Patria: India orientalis.

CACODMUS STÅL.

1. **C. villosus** STÅL. — *Acanthia villosa* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 38. 1; H. afr. 3. p. 24. 1. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

SPECIES CIMICIDARUM INCERTI GENERIS.

1. **Reduvius musculus** SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 357. 6. (1859).
Patria: America borealis, North-west Territory.

2. **Anthocoris borealis** DALL., List. 2. p. 588. 3. (1852).
Patria: America borealis ad Hudsons Bay.

3. **Anthocoris obsoletus** BL. in GAY, Hist. Chile, Zool. 7. p. 140. 1. (1852). — *Xylocoris obsoletus* SIGN, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 566. 77. (1864).
Patria: Chile.

4. **Anthocoris elegans** BL. in GAY, Hist. Chile, Zool. 7. p. 140. 2. l. 2. f. 5. (1852); SIGN., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 566. 78. (1864).
Patria: Chile.

5. **Anthocoris parvulus** BL. in GAY, Hist. Chile, Zool. 7. p. 141. 3. (1852); SIGN., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 566. 79. (2864).
Patria: Chile.

6. **Anthocoris funebris** Motsch., Bull. S. nat. Mosc. 36: 3. p. 88. (1863).
Patria: Ceylon.

7. **Anthocoris parallelus** Motsch., Bull. S. Nat. Mosc. 36: 3. p. 89. (1863).
Patria: Ceylon.

8. **Anthocoris tantillus** Motsch., Bull. S. Nat. Mosc. 36: 3. p. 89. (1863).
Patria: Ceylon.

9. **Xylocoris americanus** Dall., List. 2. p. 589. 2. (1862).
Patria: America borealis.

10. **Xylocoris conicus** Bl. in Gay, Hist. Chile, Zool. 7. p. 137. 1. l. 2. f. 4. (1852); Sign., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 566. 74. (1864).
Patria: Chile.

11. **Xylocoris brevicollis** Bl. in Gay, Hist. Chile, Zool. 7. p. 138. 2. (1852); Sign., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 566. 75. (1864).
Patria: Chile.

12. **Xylocoris testaceus** Bl. in Gay, Hist. Chile, Zool. 7. p. 138. 3. (1852); Sign., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 566. 76. (1864).
Patria: Chile.

13. **Xylocoris humeralis** Sign., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 952. 150. (1861); Stål, H. afr. 3. p. 24. 1. (1865).
Patria: Madagascar.

ENUMERATIO NABIDARUM EXTRAEUROPÆARUM.

Fam. **Nabidæ** Fieb.

Conspectus subfamiliarum.

a. Thorace antice impressione transversa nulla vel ad marginem apicalem sat appropinquata instructo, collari nullo vel angusto prædito; acetabulis anticis ad marginem anticum prostethii valde appropinquatis; clavo a basi ad apicem scutelli haud vel obsoletissime retrorsum ampliato, parte pone apicem scutelli sita brevi, commissura scutello breviore; corio embolio instructo; capite usque ad oculos immerso; rostro minus gracili, interdum crasso; clavo corioque coriaceis, opacis.

b. Rostro brevi, crasso, articulo tertio basin capitis haud attingente, articulo secundo tertio breviore; ocellis nullis; articulo primo antennarum brevi; pronoto transverso, utrinque anguste marginato, intra marginem anticum anguste callosum subtiliter impresso, postice prope basin transversim impresso, inter impressiones transversas anticam et posticam impressione longitudinali instructo, margine basali ante scutellum latissime sinuato, sinu fundo truncato; scutello magno; metasterno longitrorsum distincte carinato, ruga longitudinali vel carina a metapleuris separato; metapleuris transversim rugosis, granulatis, postice oblique truncatis, angulo postico interiore acuto; coxis anticis brevissimis; orificiis haud distinguendis; trochanteribus anticis subtus tumidis vel tuberculato-elevatis, spinulosis; femoribus anticis valde incrassatis, superne tumidis, apicem versus gracilioribus, subtus spinulis obtusatis armatis; tibiis anticis leviter curvatis, fossa spongiosa apicali minuta instructis; coxis intermediis et posticis brevibus, illis has haud attingentibus, posticis paullo pone acetabula extendendis; segmento ventrali sexto feminarum apice obtuse producto et rotundato-subangulato. — *Pachynomina* Stål.

bb. Rostro longiore, variabili, articulo tertio pone basin capitis extenso; ocellis distinctis, in macropteris majoribus; pronoto raro subtransverso, medio vel pone medium plus minus distincte constricto vel transversim impresso, basi in medio haud vel leviter angustiusculeque sinuato, lateribus haud vel obsolete marginatis; scutello mediocri; metasterno metapleurisque confusis, his rugosis vel subpunctato-rugosis, angulo apicali interiore apice rotundato; orificiis distinctis, sulcum oblique extrorsum et retrorsum currentem emittentibus; coxis modice longis, omnibus pone acetabula extensis, intermediis posticas attingentibus, anticis subtus haud tumidis, inermibus; femoribus anticis modice incrassatis; tibiis anticis fossa spongiosa distincta instructis; segmento ventrali sexto feminarum mihi cognitarum postice sinuato. — *Nabina* Stål.

aa. Thorace antice in collare annuliforme, latiusculum, haud callosum, impressione plus minus distincta vel strictura a parte reliqua thoracis separatum, producto, raro transverso, antrorsum subsensim angustato; acetabulis anticis a margine antico prostethii remotis; clavo macropterorum a basi apicem scutelli versus sensim plus minus distincte ampliato, commissura scutello longiore; clavo corioque plerumque submembranaceis et subpellucidis, interdum subcoriaceis et opacis; rostro longo vel longiusculo, gracili; ocellis distinctis; capite plerumque nonnihil exserto; scutello mediocri; metasterno metapleurisque confusis, horum angulo apicali interiore obtuse rotundato; orificiis distinctis, sulcum emittentibus; pedibus longis vel longiusculis, gracilibus, femoribus anticis plerumque incrassatis; segmento ventrali sexto postice sinuato. — *Coriscina* Stål.

Subf. Pachynomina Stål.

PACHYNOMUS Klug.

Reduvius subg. *Pachynomus* Klug, Symb. 2. (1830). — *Pachynomus* Lap., Ess. p. 81. (1832); Burm., Handb. 2: 1. p. 222 et 240. (1835).

a. *Rostri articulis tribus basalibus valde incrassatis, articulo secundo tertio dimidio breviore; angulo interiore corii subrecto; membrana magna; metapleuris longioribus quam latioribus.* — Pachynomus Klug.

1. **P. picipes** Klug. — *Reduvius picipes* Klug, Symb. 2. t. 19. f. 9. (1830). — *Pachynomus picipes* Burm., Handb. 2: 1. p. 241. 2. (1835).
Patria: Dongala ad Chandeck; Aegyptus.

2. **P. brunneus** Lap. — *Pachynomus brunneus* Lap., Ess. p. 81. (1832); Burm., Handb. 2: 1. p. 240. 1. (1835); Stål, H. afr. 3. p. 39. 1. (1865). — *Pachynomus picipes* A. et S., Hist. p. 327. (1843),
Patria: Senegal. (Mus. Holm.)

aa. *Rostri articulis tribus basalibus minus crassis, articulo secundo tertio vix breviore; angulo interiore corii obtuso; membrana mediocri; metapleuris fere æque longis ac latis.* — Punctius Stål.

3. **P. alutaceus** Stål. — *Pachynomus alutaceus* Stål, Ö. V. A. F. 1858. p. 442. 1.
Patria: Tranquebar. (Mus. Holm.)

4. **P. biguttatus** Stål. — *Pachynomus biguttatus* Stål, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 58. 1. (1863).
Patria: India orientalis.

Subf. Nabina Stål.

Conspectus generum.

1(8). Segmentis ventris basi haud impressis, ibidem carinulis longitudinalibus destitutis; oculis posterius plus minus distincte sinuatis; antennis inter articulos primum et secundum articulo brevi, cum tertio connato, instructis; corpore nitido.

2(3). Articulo secundo rostri articulo tertio breviore, basin capitis haud attingente; thorace prope marginem anticum haud impresso, collari destituto; corpore setoso; abdomine punctato vel punctato-subruguloso. — *Nabis* Latr.

3(2). Rostro longiore, articulo secundo articulo tertio longiore, pone oculos et basin capitis extenso; thorace prope marginem apicalem transversim subtiliter impresso vel subtiliter subconstricto, collari instructo; scutello impressionibus duabus discoidalibus parvis anterius instructo; corpore setis raris instructo; ventre haud punctato, nitido, substrigoso.

4(5). Articulo antennarum cum basi articuli secundi connato longiore, articulo primo circiter dimidio breviore; femoribus anticis subtus haud dentato-ampliatis. — *Pagasa* Stål.

5(4). Articulo antennarum cum basi articuli secundi connato parvo, articulo primo multo breviore.

6(7). Femoribus anterioribus subtus in medio vel prope medium dente armatis vel in angulum ampliatis, pone dentem spinulosis; tibiis intermediis rectis; pronoto pone medium constricto. — *Allæorhynchus* Fieb.

7(6). Femoribus anterioribus subtus multispinulosis, in dentem vel angulum haud ampliatis; tibiis anticis fossa spongiosa parva instructis, intermediis fossa destitutis, distincte curvatis; pronoto medio constricto. — *Psilistus* Stål.

8(1). Segmentis ventris basi impressis, parte impressa carinulis longitudinalibus compluribus instructa; segmento ventrali marium sexto posterius et utrinque depresso, postice producto, segmentum genitale in disco ferente; antennis inter articulos primum et secundum articulo nullo vel minimo et obsoletissimo instructo, articulo secundo crassiusculo; rostro medium mesosterni attingente, articulo secundo articulis tertio et quarto simul sumtis vix vel paullo breviore, pone caput extenso; scutello basi obsolete biimpresso; membrana venas nonnullas posterius evanescentes a basi emittente; oculis postice haud sinuatis; corpore opaco, piloso; thorace prope marginem anticum obsolete obtuseque impresso, collari obsoleto instructo. — *Phorticus* Stål.

NABIS Latr.

Nabis p. Latr., Gen. 3. p. 127. (1807). — *Prostemma* Lap., Ess. p. 12. (1832); Stein, Berl. E. Z. 1. p. 86. (1857). — *Postemma* Duf., An. S. E. Fr. 3. p. 349. (1834). — *Metastemma* A. et S., Hist. p. 327. (1843); Fieb., Eur. H. p. 43 et 157. (1861).

a. *Femoribus anticis subtus in medio tuberculo parvo instructo, ante tuberculum inermibus; segmento genitali marium magno.* — Nabis Latr.

aa. *Femoribus anticis subtus tuberculo medio destitutis, per fere totam longitudinem spinosis; segmento genitali marium minore.* — Poecilta Stål.

b. *Femoribus posterioribus pone medium piceis, anticis totis rufescentibus.* — (*P. sanguinea* Rossi, Fieb.)

bb. *Femoribus anticis a basi ultra medium nec non annulo femorum posteriorum fere medio piceis vel nigris.*

1. **N. (Poecilta) perpulchra** Stål. — *Metastemma perpulchra* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 38. 1. — *Metastemma perpulchrum* Stål, H. afr. 3. p. 40. 1. (1865). — *Prostemma perpulchrum* Stein, Berl. E. Z. 1. p. 96. 11. (1857).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

2. **N. (Poecilta) carduelis** A. Dohrn. — *Prostemma carduelis* A. Dohrn, Stett. E. Z. 19. p. 229. t. 1. f. 8. (1858).
Patria: Ceylon. (Mus. Holm.)
P. perpulchræ simillima, ventre toto nigro vel disco obsolete subpiceo mox differt. Hemelytra uti in *P. perpulchra* picta, clavo rufo vel flavo-testaceo, apice infuscato vel nigricante, corii parte circiter tertia basali testacea, margine lineaque nigris.

3. **N. (Poecilta) fasciata** Stål. — Nigra, nitida, setosa; pronoto posterius, scutello, clavo, parte tertia basali corii clavo breviore, propleuris postice, mesostethio et metastethio testaceis; pedibus flavo-testaceis, coxis anticis, femoribus anticis ultra medium, annulo medio femorum posteriorum, apice tibiarum omnium et basi tibiarum anticarum piceis vel nigro-piceis; corii fascia fere media, percurrente, etiam per angulum basalem interiorem membranæ extensa, anguloque apicali, nec non membranæ margine basali pone angulum exteriorem corii apiceque sordide subalbidis. ♂. Long. 6, Lat. 2 mill.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
Præcedentibus duabus simillima, ab ambabus differt parte basali testacea corii lineis nigris destituta, macula transversa albicante media in fasciam percurrentem extensa, angulo basali interiore membranæ albicante, mesostethio et metastethio testaceis, nec piceis nec nigris, coxisque posterioribus flavo-testaceis.

PAGASA Stål.

Stål, Rio H. 2. p. 60. (1862).

a. *Capite flavescente; articulo secundo rostri pone oculos extenso.*

1. **P. pallidiceps** Stål. — *Prostemma pallidiceps* Stål, Rio H. 1. p. 69. 1. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Fusco-picea, pronoto æenescente; capite, antennis, rostro, macula obtriangulari apicali pronoti scutelloque flavescentibus; capite subtus et lateribus fusco; clavo, corii limbo ad clavum, fascia obsoleta maculari media maculaque parva prope medium marginis apicalis pallidis; pedibus dilute piceis.

2. **P. ænescens** Stål. — Præcedenti maxime affinis, sed minor, vertice basi nigricante, scutello hemelytrisque fusco-testaceis, his immaculatis, femoribus posterioribus basin versus pallidioribus, et uti videtur, antennis rostroque paullo brevioribus, illarum articulo secundo paullo crassiore differt. ♂. Long. 7, Lat. 2 mill.
Patria: Minas Geraës. (Mus. Holm.)

aa. *Capite nigro.*

3. **P. pallipes** Stål. — Nigra, nitida, obsolete æenescens, scutello, parte coriacea hemelytrorum intus membranaque opacis, haud æenescentibus; antennis fusco vel flavo-testaceis; rostro pedibusque totis flavo-testaceis, illo ad vel paullo pone apicem coxarum anticarum extenso, articulo secundo pone caput extenso; margine imo apicali pronoti obsoletissime pallescente. ♂. Long. 7½, Lat. 2½ mill.
Patria: Texas. (Mus. Holm).
Corisco subcoleoptrato primo intuito simillima.

4. **P. nitida** Stål. — Præcedenti simillima, hemelytris totis nitidis, rostro breviore, articulo secundo pone basin capitis vix extenso, femoribus anticis paullo latioribus, margine apicali pronoti haud pallescente, magnitudineque minore differt. ♀. Long. 7, Lat. 2 mill.
Patria: Wisconsin. (Mus. Holm.)

ALLOEORHYNCHUS Fieb.

Fieb., Eur. H. p. 43 et 159. (1861).

a. *Dente vel angulo inferiore femorum anticorum fere medio.*

1. **A. puerilis** Stål. — *Metastemma puerilis* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 39. 2; H. afr. 3. p. 41. 1. (1865). — *Prostemma puerile* Stein, Berl. E. Z. 1. p. 96. 12. (1857).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

2. **A. vinulus** Stål. — *Alloeorhynchus vinulus* Stål, An. S. E. Fr. (4) 4 p. 59. 1. (1864). — *Alloeorhynchus pulchellus* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 675. 1.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.); Java.

aa. *Dente inferiore distincte ante medium femorum anticorum posito.*

3. **A. vittativentris** Stål. — Nigro-picea, obsoletissime æenescens, nitida, parce setosa; antennis fusco-testaceis, basin versus pallescentibus; rostro, pedibus, ventre maculisque marginalibus superioribus abdominis pallide sordide flavescentibus; rostro basin versus, tibiis apice vel apicem versus infuscatis; vitta laterali ventris margineque postico segmentorum ventralium inter vittam et marginem nigricantibus. ♀. Long. 5, Lat. $1\frac{1}{2}$ mill.
Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)
Statura *A. flavipedis.* Femora antica subtus dente acutiusculo armata, femora intermedia subtus paullo pone medium denticulo armata, pone dentem spinulosa. Articulus secundus rostri pone oculos extensus.

---

4. **A. trimacula** Stein. — *Prostemma trimacula* Stein, Berl. E. Z. 4. p. 76. (1860).
Patria: Mexico, Oaxaca.

5. **A. Moritzii** Stein. — *Prostemma Moritzii* Stein, Berl. E. Z. 4. p. 77. (1860).
Patria: Insula St. Jean.

PSILISTUS Stål.

1. **P. corallinus** Stål. — Corallinus, nitidus, parce setosus; scutello, clavo corioque intus infuscatis; membrana nigro-fusca; statura Alloeorhynchorum. ♀. Long. 11, Lat. 3 mill.
Patria: Borneo. (Coll. Signoret.)

PHORTICUS Stål.

Stål, Rio H. 1. p. 69. (1860).

a. *Femoribus anticis fortius incrassatis, subtus fere in medio dente armatis, pone dentem obsoletissime denticulatis; lobo postico pronoti linea longitudinali pallida notato; tibiis anticis apicem versus subcurvis et sensim sat incrassatis, subtus ad fossam spongiosam dente acuto distinctissimo armatis.*

1. **P. viduus** Stål. — *Phorticus viduus* Stål, Rio H. 1. p. 69. 1. (1860).
Patria: Brasilia, Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

2. **P. collaris** Stål. — Nigricans vel fusco-testaceus, opacus, impunctatus, pilosus; parte apicali postice obtusangula nec non linea longitudinali lobi postici pronoti, margine acetabulorum, abdomine pedibusque pallide testaceo-flavescentibus. ♂. ♀. Long. $3\frac{1}{2}$, Lat. $1\frac{1}{3}$ mill.
Form. macr. — Hemelytris completis, apicem abdominis subsuperantibus, fuscis vel nigricantibus; basi antennarum, clavo a basi ultra medium, parte circiter tertia basali corii maculaque discoidali sæpe obsoleta confluentibus testaceo-flavescentibus; limbo libero membranæ obsolete, margine basali pone angulum apicalem corii plerumque distincte pallescentibus.
Form. brach. — Hemelytris abbreviatis, scutello vix duplo longioribus, postice oblique truncatis, testaceo-flavescentibus, apice fuscis, membrana nulla.
Patria: Texas. (Mus. Holm.)

aa. *Femoribus anticis leviter incrassatis, subtus dente destitutis; tibiis anticis rectis, sensim modice incrassatis, ad fossam spongiosam denticulo obsoleto instructis; lobo postico pronoti linea pallida destituto.*

3. **P. obscuriceps** Stål. — *Phorticus obscuriceps* Stål, Rio H. 1. p. 69. 2. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
P. collari simillimus.

Species nabinorum incerti generis.

1. **Prostemma 7-guttatum** Stein, Berl. E. Z. 1. p. 89. 3. (1857).
Patria: Africa meridionalis.

2. **Prostemma fuscum** Stein, Berl. E. Z. 1. p. 90. 4. (1857).
Patria: Pennsylvania.

3. **Prostemma ruficolle** Stein, Berl. E. Z. 1. p 94. 8. (1857).
Patria: Terra capensis.

Subf. **Coriscina** Stål.

Conspectus generum.

1(10). Rostro quadriarticulato, articulo primo brevi, subtransverso vel æque longo ac lato; pronoto haud transverso, lateribus haud vel obtuse obsoleteque marginatis, margine basali ante scutellum recto; hemelytris parallelis vel subparallelis, haud dilatatis, margine costali recto vel subrecto; membrana areis duabus vel tribus longis, venas complures emittentibus instructa, vel longitudinaliter venosa.

2(3). Acetabulis anticis ante medium prostethii excisis, pone stricturam thoracis haud extensis, postice occlusis; coxis anticis longissimis, ad apicem mesostethii extendendis; femoribus anticis sensim leviter recurvis, incrassatis, subtus spinulis minutissimis armatis; tibiis anticis femoribus nonnihil brevioribus, leviter curvatis, subtus apicem versus obsolete crenulatis; pedibus posterioribus gracilibus, femoribus basin versus haud incrassatis; tarsis mediocribus, articulo secundo reliquis longiore; unguiculis incurvis, brevibus, latiusculis; articulo secundo rostri tertio longiore; articulo primo antennarum capite nonnihil longiore, articulo secundo nonnihil breviore; membrana areis longis angustis duabus et venis longitudinalibus compluribus instructa; ocellis distantibus; pronoto basi ante scutellum latissime sinuato, sinu fundo truncato; corpore elongato, gracili. — *Gorpis* Stål.

3(2). Acetabulis et eorum parietibus exterioribus usque ad basin prostethii extensis; coxis anticis minus longis, interdum sat brevibus; femoribus anticis rectis; pronoto basi ante scutellum truncato.

4(5). Ocellis maxime appropinquatis, subcontiguis: articulis primo et secundo antennarum longitudine subæqualibus, illo capite longiore; articulo secundo rostri tertio longiore; membrana venis nonnullis longitudinalibus obsoletissimis instructa; pedibus gracillimis; coxis anticis nonnihil pone acetabula extensis; femoribus omnibus, præsertim anticis, basin versus sensim nonnihil incrassatis, anterioribus subtus utrinque spinis nonnullis longis, gracillimis, setiformibus divaricatis armatis; tibiis anticis subtus serie duplici, intermediis serie unica spinarum setiformium nonnullarum armatis; tarsis mediocribus, articulis duobus apicalibus fere æque longis; unguiculis gracilibus, mèdiocribus; abdomine angusto; corpore gracili. — *Arbela* Stål.

5(4). Femoribus tibiisque spinis longis setiformibus destitutis.

6(7). Ocellis valde appropinquatis; oculis sat fortiter granulatis; articulo primo antennarum secundo breviore et capite fere duplo longiore, parte vix dimidia apicali paullo incrassata; rostro pone prostethium haud extenso, articulo secundo tertio multo longiore; lobo antico pronoti carina longitudinali subtili anterius abbreviata instructo; membrana venis nonnullis longitudinalibus instructa, areis nullis; coxis anticis brevibus, vix longioribus quam crassioribus, pone prostethium haud extendendis; femoribus anticis nonnihil incrassatis, subtus spinulis remotis armatis; tibiis anticis subtus biseriatim minutissime spinulosis; tarsis brevibus; unguiculis brevibus, validiusculis. — *Metatropiphorus* Reut.

7(6). Ocellis distantibus; oculis subtiliter vel subtilissime areolatis; articulo primo antennarum capite haud vel paullo longiore; articulo secundo rostri tertio haud vel paullo longiore; lobo antico pronoti haud carinato; membrana areis duabus vel tribus venas complures emittentibus instructa; coxis anticis longioribus quam crassioribus, pone prostethium extensis; femoribus anterioribus, præsertim anticis, plerumque distincte incrassatis et apicem versus sensim gracilescentibus, subtus dense pilosis; tibiis anticis subtus utrinque spinulosis; tarsis mediocribus; unguiculis gracilibus, longiusculis.

8(9). Capite pone oculos subito coarctato, ad vel fere ad oculos immergendo; (vitta superiore exteriore femorum anticorum, parte apicali femorum posticorum vittisque percurrentibus tribus pronoti nigris). — *Stålia* REUT. (*Nabis major* COSTA et *boops* SCHJ.)

9(8). Capite collo brevi instructo, distincte nonnihil exserto; (femoribus anticis vitta superiore exteriore nigra destitutis, parte apicali vel subapicali femorum posticorum raro nigricante vel fusca). — *Coriscus* SCHRANK.

10(1). Rostro triarticulato, articulo primo brevi, fere duplo longiore quam crassiore, secundo longissimo, fere pone mesosternum extenso, tertio brevi; capite pone oculos subito coarctato, usque ad oculos immerso; antennis pone medium partis anteocularis capitis insertis, remote setosis, articulo primo brevi, secundo illo fere triplo longiore, his minus gracilibus, articulis reliquis gracillimis; ocellis valde distantibus, ad basin capitis prope oculos valde prominulos positis, majusculis; thorace leviter transverso, basi ante scutellum obtuse sinuato, apice in collare angustum subito coarctato, ante medium transversim leviter impresso, marginibus lateralibus subacutis, anguste leviterque reflexis; scutello subæquilatero; hemelytris rotundato-dilatatis, parte costali subreflexa, angulo apicali corii acute producto; membrana areis tribus brevibus, postice venas oblique longitudinales emittentibus; femoribus æque crassis, inermibus; tibiis anticis subtus inermibus, remote obsoletissime obtuseque subserratis; tarsis mediocribus; unguiculis gracilibus. — *Scotomedes* STÅL.

GORPIS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 377; H. afr. 3. p. 38. (1865).

1. **G. cribraticollis** STÅL. — *Gorpis cribraticollis* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 377.
Patria: Ceylon.

ARBELA STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 38 et 42. (1865).

a. *Lobo postico pronoti distinctissime densiusculeque punctato, linea longitudinali media per scutellum continuata pallidiore.*

1. **A. nitidula** STÅL. — *Nabis nitidula* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 261. 114. (1859). — *Arbela nitidula* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 674. 1.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
In exemplis rite coloratis caput, thorax, scutellum, hemelytra et pectus nigra sunt, linea media lobi postici pronoti et scutelli, marginibusque lateralibus illius lobi et corii pallidis.

2. **A. elegantula** STÅL. — *Arbela elegantula* STÅL, H. afr. 3. p. 42. 1. (1865).
Patria: Insula Bourbon. (Mus. Holm.)
Variat forte interdum obscurior et uti species præcedens colorata.

aa. *Lobo postico pronoti lævi vel obsolete et parce punctulato scutelloque linea media pallida destitutis.*

3. **A. costalis** STÅL. — Nigra, nitida, lobo postico pronoti punctis raris et obsoletis prædito; antennis basin versus, marginibus lateralibus lobi postici pronoti et corii, apice imo scutelli, acetabulis anticis, abdomine, rostro pedibusque pallide testaceo-flavescentibus; ventre antice posticeque nigro. ♂. ♀. Long. 5—6, Lat. 1—$1\frac{1}{3}$ mill.
Patria: Insulæ Fidschi, Ovalau. (Mus. Holm.)
A. nitidulæ simillima, lobo postico pronoti remotissime et obsolete punctulato mox distinguenda.

4. **A. polita** STÅL. — *Arbela polita* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 675. 2.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

ACANTHOBRACHYS FIEB.

FIEB., Eur. H. p. 43. (1861).

Speciem hujus generis, quantum novi, haud descripsit FIEBER.

METATROPIPHORUS REUT.

REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 93. (1872.)

1. **M. Belfragii** REUT. — *Metatropiphorus Belfragii* REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 94. 1. 1872.
Patria: Texas. (Mus. Holm.)

CORISCUS Schrank.

Coriscus p. Schrank, Faun. boic. 2: 1. p. 46. (1801). — *Nabis* p. Latr. Gen. 3. p. 127. (1807). — *Aptus* Hahn, W. 1. 1. f. 24. A—C. (1831). — *Nabis* Spin., Ess. p. 105. (1837); Fieb., Eur. H. p. 43 et 159. (1861). — *Reduviolus* Kirby in Rich., Faun. bor. am. 4. p. 279. (1837). — *Nabicula* Kirby in Rich., Faun. bor. am. 4. p. 281. (1837).

a. *Scutello toto vel fere toto nigro vel vitta nigra notato; articulo primo antennarum gracili.* — Sp. 1—22.

b. *Corpore nigro, nitido, antennis, rostro, pedibus limboque abdominis pallidis; capite distincte exserto, pone oculos distinctissime retrorsum sensim angustato.* — Nabicula Kirby.

1. **C. subcoleoptratus** Kirby. — *Nabicula subcoleoptrata* Kirby in Rich., Faun. bor. am. 4. p. 282. 1. (1837). — *Nabis subcoleoptratus* Reut, Ö. V. A. F. 29: 6. p. 81. 1. (1872).
Patria: Wisconsin, Illinois. (Mus. Holm.)

bb. *Corpore toto vel ad partem pallido vel fusco, opaco vel opaculo; capite pone oculos haud vel obsolete retrorsum angustato.*

c. *Femoribus posticis apice fuscis vel prope apicem fusco-annulatis; annulis vel saltem annulo subbasali apiceque tibiarum fuscis.* — Sp. 2—8.

d. *Femoribus fusco-conspersis vel maculatis vel saltem prope annulum subapicalem annulo fusco notatis; connexivo plerumque impressione nulla vel obsoleta discreto.*

e. *Connexivo fusco, macula angulos anticos segmentorum occupante, interdum longe retrorsum extensa, pallida; femoribus inermibus.* — Aptus Hahn.

ee. *Connexivo pallescente vel pallido, macula raro deficiente angulos anticos vel basin segmentorum occupante nigra vel fusca, supra subtusque distinguenda; femoribus anterioribus subtus spinulis plerumque sat distinctis armatis.*

2. **C. crassipes** Reut. — *Nabis crassipes* Reut., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 83. 5. (1872).
Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

3. **C. sericans** Reut. — *Nabis sericans* Reut., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 83. 6. (1872).
Patria: Texas. (Mus. Holm.)

4. **C. roripes** Stål. — *Nabis roripes* Stål, Rio H. 1. p. 70. 2. (1860); Reut., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 84. 7. (1872).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

5. **C. sordidus** Reut. — *Nabis sordidus* Reut., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 85. 8. (1872).
Patria: Mexico, Vera Cruz. (Mus. Holm.)

6. **C. pallescens** Reut. — *Nabis pallescens* Reut., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 85. 9. (1872).
Patria: Wisconsin, Pennsylvania, New Jersey. (Mus. Holm.)

dd. *Femoribus apice fuscis vel annulo fusco notatis, præterea impictis, inermibus, gracilibus, longis, anticis leviter, intermediis vix incrassatis; pedibus sat longe pilosis; articulo primo antennarum capiti longitudine æquali vel fere longiore; connexivo impressione distincte discreto; lobo postico pronoti punctato.*

7. **C. villosipes** Stål. — *Nabis villosipes* Stål, Rio H. 1. p. 69. 1. (1860); Reut., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 86. 10. (1872).
Patria: Brasilia, Rio Janeiro. (Mus. Holm).

8. **C. annulatus** Reut. — *Nabis annulatus* Reut., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 86. 11. (1872).
Patria: America borealis, Illinois. (Mus. Holm.)

cc. *Femoribus inermibus, nec apice fuscis, nec prope apicem fusco-annulatis, interdum remote minuteque fusco vel nigro-conspersis; tibiis plerumque impictis.*

f. *Articulo basali antennarum capite plerumque distincte breviore, raro capitis fere longitudine; ocellis ad basin capitis appropinquatis; hemelytris semper membrana instructis, corio etiam in brachypteris apice valde oblique truncato, margine apicali sutura clavi numquam breviore, angulo apicali acuto; mesosterno typice nigro vel nigro-bivittato, raro in exemplis pallidis vel nuper exclusis pallido toto; dorso abdominis nigro vel fusco, raro testaceo, in hoc casu vitta fusca pallido-bilineata destituto.* — Sp. 9—19.

g. *Dorso abdominis fusco, nigro vel raro testaceo, vitta media pallida, medio fusco-lineata, destituto; in forma brachyptera hujus divisionis hemelytra sunt sat explicata et apicem abdominis interdum subsuperantia.*

h. *Membrana abbreviata, apice tamen rotundato-producta, apicem abdominis raro paullo superante, venis nonnullis longitudinalibus, areas haud formantibus, instructa, vena interiore venulas haud emittente; alis nullis vel abbreviatis; forma macroptera ignota.* — REDUVIOLUS KIRBY. (*C. rugosus* LIN., *ericetorum* SCHOLTZ et *minor* REUT.)

9. **C. inscriptus** KIRBY. — *Reduviolus inscriptus* KIRBY in RICH., Faun. bor. am. 4. p. 280. 1. pl. 6. f. 7. (1837).
Patria: America borealis.

10. **C. punctipennis** REUT. — *Nabis punctipennis* REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 92. 29. (1872).
Patria: Chile. (Mus. Holm.)

11. **C. rufusculus** REUT. — *Nabis rufusculus* REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 92. 28. (1872).
Patria: NewYork, Illinois, Wisconsin. (Mus. Holm.)
Variat mesosterno vittis duabus nigris notato vel destituto.

12. **C. Faminei** STÅL. — *Nabis Faminei* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 260. 112. (1859); REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 92. 30. (1872).
Patria: Patagonia. (Mus. Holm.)

hh. *Species numquam distincte brachypteræ, membrana semper magna vel majuscula et apicem abdominis saltem paullo superante, in forma brachyptera areis postice occlusis destituta, vena interiore semper venas complures obliquas versus marginem interiorem emittente; alis formæ brachypteræ abbreviatis.* — CORISCUS SCHRANK.

13. **C. ferus** LIN. — *Cimex ferus* LIN., Faun. Suec. p. 256. 962. (1761). — *Nabis ferus* FIEB., Eur. H. p. 161. 9. (1861); REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 72. 5. (1872).
Patria: America borealis, New Jersey, Wisconsin, California. (Mus. Holm.); Europa.

14. **C. Kalmii** REUT. — *Nabis Kalmii* REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 91. 24. (1872).
Patria: Wisconsin. (Mus. Holm.)

15. **C. parvulus** REUT. — *Nabis parvulus* REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 90. 23. (1872).
Patria: Valparaiso. (Mus. Holm.)

16. **C. Kinbergii** REUT. — *Nabis Kinbergii* REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 90. 21. (1872).
Patria: America meridionalis, Buenos Ayres; Australia, Sydney.

17. **C. capsiformis** GERM. — *Nabis capsiformis* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 132. 28. (1837); REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 88. 18. (1872). — *Nabis caffra* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 39. 1; H. afr. 3. p. 41. 1. (1865).
Patria: Africa, Caffraria, Territorium lacus N'Gami, Abyssinia; America borealis, Carolina. (Mus. Holm.)
Variat mesosterno nigro vel nigro-bivittato vel toto pallido.

18. **C. roseipennis** REUT. — *Nabis roseipennis* REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 89. 19. (1872).
Patria: Wisconsin. (Mus. Holm.)

19. **C. punctipes** REUT. — *Nabis punctipes* REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 89. 20. (1872).
Patria: Wisconsin, New Jersey. (Mus. Holm.)

gg. *Dorso abdominis nigro, vitta media pallida, fusco-unilineata, notato; hemelytris dimorphis, sæpe abbreviatis et medium abdominis haud vel vix attingentibus, membrana tamen semper instructa, margine apicali corii longitrorsum obliquo, angulo apicali corii acuto; lobo antico pronoti distincte nigro-trivittato; mesosterno nigro.* (*C. flavo-marginatus* SCHOLTZ.).

ff. *Articulo basali antennarum capite longitudine æquali; hemelytris interdum valde abbreviatis et scutello vix plus quam duplo longioribus, rotundato-truncatis, membrana destitutis, angulo apicali exteriore subrecto, apice rotundato; lobo postico pronoti punctulato; lateribus latis scutelli, mesosterno dorsoque abdominis pallidis.*

i. *Dorso abdominis segmentoque genitali fusco-lineatis; ocellis a basi capitis remotis, parvis, saltem in brachypteris; corpore gracili; parte postoculari capitis interdum retrorsum nonnihil ampliata.* (*C. lineatus* DAHLB. et *limbatus* DAHLB.)

20. **C. propinquus** REUT. — *Nabis propinquus* REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 87. 13. (1872).
Patria: Wisconsin. (Mus. Holm.)

21. **C. vicarius** REUT. — *Nabis vicarius* REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 87. 15. (1872).
Patria: Illinois. (Mus. Holm.)

ii. *Dorso abdominis segmentoque genitali maris lineis fuscis destitutis; ocellis, saltem in macropteris, a basi capitis minus remotis, majusculis.*

22. **C. tagalicus** STÅL. — *Nabis tagalica* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 261. 133. (1859). — *Nabis tagalicus* REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 88. 17. (1872).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

aa. *Scutello pallido, vitta nigra destituto; articulo primo antennarum minus gracili, versus medium sensim distincte nonnihil incrassato; tylo sat elevato.* — ASPILASPIS STÅL. *(C. viridulus* SPIN.*)*

23. **C. indicus** STÅL. — *C. viridulo* simillimus et maxime affinis, differt statura majore et graciliore, capite a latere viso nonnihil graciliore, pronoto lobo postico angustiore, corio macula marginali fusca destituto, sed ante medium ad clavum nebula parva infuscata, vittulas duas, quarum exterior brevissima, simulante notata, venis membranæ concoloribus. ♀. Long. 8, Lat. $1\frac{2}{3}$ mill.
Patria: India orientalis borealis. (Mus. Holm.)

---

24. **C. angustus** SPIN. — *Nabis angustus* SPIN., Ess. p. 107. 3. (1837).
Patria: Bombay.

25. **C. geniculatus** ER. — *Nabis geniculata* ER., Arch. 8: 1. p. 282. 271. (1842).
Patria: Tasmania.

26. **C. nigriventris** STÅL. — *Nabis nigriventris* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 458. 331. (1862).
Patria: Mexico.

27. **C. canadensis** PROV. — *Nabis canadensis* PROV., Canad. Nat. (1869).
Patria: Canada.

28. **C. argentinus** MEY. — *Nabis argentinus* MEYER, Mitth. Schw. E. Ges. 3. p. 177.
Patria: Buenos Ayres.

29. **C. elongatus** MEY. — *Nabis elongatus* MEYER, Mitth. Schw. E. Ges. 3. p. 178.
Patria: Buenos Ayres.

30. **C. punctipennis** BL. — *Nabis punctipennis* BL. in GAY, Hist. de Chile., Zool. 7. p. 161. 1. Hem. l. 2. f. 7. (1852); SIGN., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 577. 115. (1864).
Patria: Chile.

SCOTOMEDES STÅL.

1. **S. ater** STÅL. — Ellipticus, niger, opacus, lobo antico pronoti nitido; rostro, abdomine pedibusque dilute piceis; pronoto pone impressionem, clavo, vitta exteriore antrorsum angustata et anterius abbreviata corii, pectoreque remote punctatis; macula parva marginali corii apicem versus posita flavo-ferruginea; membrana alisque fuscis, his basin versus pallidis; articulo primo antennarum apicem capitis æquante; hemelytris apicem abdominis sat longe superantibus. ♀. Long. $11\frac{1}{2}$, Lat. thor. $3\frac{1}{2}$, Lat. hem. $4\frac{2}{3}$ mill.
Patria: Sumatra. (Mus. Leyden.)

ENUMERATIO TINGITIDARUM EXTRAEUROPÆARUM.

Fam. **Tingitidæ** Stål.

Conspectus subfamiliarum.

a. Capite transverso, inter antennas distantes paullo producto, jugis apice libere productis, corninicula duo simulantibus; bucculis modice elevatis nec antice nec postice productis, antice haud convergentibus; tuberculis antenniferis extus in dentem productis; oculis parvulis; ocellis, saltem in macropteris, distinctis; antennis distantibus, processu brevi capitis separatis, articulo primo crasso, secundo crassiore, apicem versus gracilescente, basi subito maxime coarctato et stylo brevi gracillimo suffulto; pronoto transverso, processu postico angulato destituto, basi obtusissime rotundato, scutellum haud tegente, apice truncato; scutello parvo, distincto; clavo distincto; sutura clavi distincta; corio venis longitudinalibus tribus et areis quattuor longitudinalibus instructa, area una costali (=laterali Fieb.) postice pone areas reliquas ad vel fere ad apicem hemelytri producta [1], areis duabus discoidalibus, areaque clavali ad clavum sita; membrana in exemplis macropteris membranacea, late valvante, basi coriacea, in brachypteris tota coriacea, vix vel leviter valvante; mesosterno metasternoque bicarinatis; orificiis haud distinguendis; pedibus brevibus, validiusculis, tibiis anterioribus femoribus vel femoribus cum trochanteribus longitudine æqualibus, uti in reliquis familiæ, licet quam in his minus evidenter, quasi infra apicem femorum insertis. — *Piesmina* Stål.

aa. Jugis apice haud productis; bucculis totis maxime elevatis, saltem postice dilatato-productis, antice plerumque convergentibus et sese tangentibus, sulcum rostralem antice plerumque occlusum formantibus; pronoto postice plerumque angulum formante; scutello plerumque processu angulato postico pronoti tecto; clavo plerumque dificiente vel cum corio connato; membrana semper tota coriacea vel reticulata; costa [2] plerumque membranaceo-dilatata. — *Tingitina* Stål.

Subf. **Piesmina** Stål.

PIESMA St. F. et S.

Tingis subg. *Piesma* St. F. et S., Enc. 10. p. 653. (1825). — *Zosmenus* Lap., Ess. p. 49. (1832); Fieb., Eur. H. p. 35 et 116. (1861). — *Piesma* Spin., Ess. p. 231. (1837); A. et S., Hist. p. 301. (1843). — *Zosmerus* Dougl. et Scott, Brit. H. p. 237. (1865).

a. *Pronoto bicarinato, ante medium latissimo, utrinque obtuse rotundato, parte laterali sat dilatata, antice in angulum subacutum, apice imo rotundatum, antrorsum nonnihil prominula.*

1. **P. diluta** Stål. — *Zosmenus dilutus* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 37. 1; H. afr. 3. p. 26. 1. (1865). Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

aa. *Pronoto antrorsum angustato, carinis duabus longioribus distinctis et una anteriore obsoletissima instructo, marginibus lateralibus subsinuatis, antice subito rotundatis.*

---

[1]) Area costalis *Tingitidarum* versus costam plus minus declivis.

[2]) Costa est vena illa, quæ in latere inferiore hemelytri in costam vel carinam, sæpe acutam vel foliaceam, est elevata, marginem exteriorem mesosterni et metasterni, in *Tingitibus* quoque marginem abdominis tangit, et a margine exteriore (costali) sæpe est valde remota. Obs.: Genus *Cantacader*.

2. **P. cinerea** Say. — *Tingis cinerea* Say, New. Harm. Ind., Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 349. 2. (1859).
Patria: Illinois. (Mus. Holm.)
Variat pallida, immaculata.

Subf. Tingitina Stål.

Conspectus divisionum.

a. Capite ante locum insertionis antennarum longe producto, triangulari, superne spinoso; bucculis altis, anterius longe productis, ibidem sensim convergentibus, postice levissime productis et marginem anticum prosterni tangentibus; antennis distantibus, gracilibus; tuberculis antenniferis extus in dentem prominulis; pronoto antice obtuse sinuato, postice obtuse rotundato vel obtuse angulato, scutellum interdum, clavum semper liberum relinquente; clavo suturaque clavi distinctis; hemelytris dilatatis, pedibus gracilibus, anticis ab apice prostethii longe remotis; articulo secundo antennarum apicem capitis haud attingente vel saltem haud superante; segmento ultimo ventris marium apice sinuato, angulis posticis productis. — *Cantacaderaria* Stål.

aa. Capite ante antennas haud vel levissime prominulo; bucculis antrorsum haud vel leviter prominulis, postice fortiter retrorsum productis et coxas anticas plerumque attingentibus vel subattingentibus; pronoto postice angulum formante; articulo primo antennarum apicem capitis æquante vel superante; segmento ventrali ultimo marium truncato vel obtusissime sinuato.

b. Pedibus brevibus, validis, femoribus præsertim anticis vel anterioribus a basi subito superne incrassatis, dein apice vel apicem versus gracilescentibus; pronoto apice obtuse sinuato, vesicula destituto; areis corii nullis vel obsoletis; costa haud vel leviter dilatata. — *Serenthiaria* Stål.

bb. Pedibus nunc longis nunc breviusculis, femoribus prope basin haud subito incrassatis, a basi ubique æque crassis vel basi levissime et sensim gracilescentibus; pronoto typice vesicula antica instructo; areis corii distinctis, costa plerumque dilatata. — *Tingitaria* Stål.

Div. Cantacaderaria Stål.

CANTACADER A. et S.

Cantacader A. et S., Hist. p. 246. (1843); Fieb., Eur. H. p. 35 et 117. (1861). — *Taphrostethus* Fieb. Ent. Mon. p. 29 et 40. (1844).

In hoc genere, nisi fallor, non costa, sed radius inferne est carinato-elevatus et marginem exteriorem pectoris et abdominis tangens; area costalis igitur extra latera abdominis sita. Costa ad marginem exteriorem hemelytrorum valde appropinquata.

a. *Pedibus longioribus, gracillimis, femoribus anticis apicem buccularum attingentibus vel superantibus; oculis majoribus; margine costali ante medium levissime rotundato, pone medium recto; angulis posticis segmenti sexti abdominis ad apicem segmenti genitalis maris extensis.*

1. **C. tenuipes** Stål. — *Cantacader tenuipes* Stål, H. afr. 3. p. 26. 1. (1865).
Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.)

Antennæ longissimæ. Spinæ capitis longæ, anticæ apicem buccularum attingentes. Bucculæ antice acutæ, sensim acuminatæ. Pronotum apice capite cum oculis latius, lateribus dilatatis, reticulatis, seriebus areolarum pone medium duabus, ante medium tribus instructis. Area costalis ante medium fere triseriatim reticulata.

2. **C. Afzelii** Stål. — Præcedenti simillimus, differt pedibus (antennisque?) nonnihil brevioribus, femoribus anticis apicem capitis subsuperantibus, spinis capitis paullo brevioribus, bucculis antice minus longe productis et obtusiuscule rotundatis, pronoto apice capite cum oculis paullo angustiore, marginibus lateralibus carina anterius subfoliacea et reticulata terminatis, nec non area costali angustiore, ante medium uniseriatim reticulata. ♂. Long. 5, Lat. $1\frac{3}{4}$ mill.
Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm).

aa. *Pedibus paullo brevioribus, femoribus anticis apicem buccularum vix attingentibus; oculis minoribus; margine costali corii sensim curvato; angulis posticis segmenti sexti abdominis minus productis.*

3. **C. subovatus** Motsch. — *Monanthia subovata* Motsch., Bull. S. Nat. Mosc. 36: 3. p. 91. (1863).
Patria: Ceylon. (Mus. Holm.)

Hæc species a *C. quinquecostato* forte haud differt. In exemplo nostro typico bucculæ sunt antice rotundatæ, apicem spinarum anticarum capitis nonnihil superantes.

---

4. **C. quinquecostatus** Fieb. — *Taphrostethus quinquecostatus* Fieb., Ent. Mon. p. 41. t. 3. f. 18—22. (1844).
Patria: India orientalis.

TELEIA Fieb.

Fieb., Ent. Mon. p. 29 et 55. (1844).

1. **T. coronata** Fieb. — *Teleia coronata* Fieb., Ent. Mon. p. 56. 1. T. 4. f. 26—32. (1844).
Patria: India orientalis.

PHATNOMA Fieb.

Fieb., Ent. Mon. p. 30 et 57. (1844).

1. **P. laciniata** Fieb. — *Phatnoma laciniata* Fieb., Ent. Mon. p. 57. 1. T. 4. f. 33—38. (1844).
Patria: Indin orientalis.

Div. Serenthiaria Stål.

Conspectus generum.

1(4). Pronoto carina unica, interdum obsoletissima, instructo.

2(3). Orificiis distinctis, marginibus elevatis; margine costali hemelytrorum acuto, anguste depresso, costa paullo ampliata; corpore depresso; femoribus tibiis longitudine subæqualibus. — *Serenthia* Spin.

3(2). Orificiis haud distinguendis; margine costali corii obtusissimo, costa haud ampliata, nec elevata; corpore hemelytrisque fortiter convexis; tibiis femoribus brevioribus, crassis. — *Ceratinoderma* Stål.

4(1). Pronoto carinis tribus instructo; corpore leviter convexo; costa distincta, subelevata, nec depressa, nec dilatata; orificiis —? — *Solenostoma* Sign.

SERENTHIA Spin.

Piesma Lap., Ess. p. 00. (1832). — *Serenthia* Spin., Ess. p. 168. (1837); A. et S., Hist. p. 300. (1843). — *Agramma* Westw., Mod. class., Syn. gen. p. 120. (1840); Fieb., Ent. Mon. p. 29 et 36. (1844).

1. **S. gibba** Fieb. — *Agramma gibba* Fieb., Ent. Mon. p. 38. 3. T. 3. f. 7—11. (1844).
Patria: India orientalis.

CERATINODERMA Stål.

1. **C. fornicata** Stål. — Oblonga, nigricans, opaca, subtus cum pedibus cinerascente-induta; capite pronotoque subtilius, hemelytris pectoreque distinctissime punctatis; pronoto linea longitudinali lævigata, vix elevata, anterius evanescente, instructo; hemelytris fornicatis, commissura recta, subvalvante; carinis mesosterni sat elevatis; bucculis altis. ♀. Long. $2\frac{3}{4}$, Lat. hem. 1 mill.
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Antennæ mutilæ in exemplo unico descripto.

SOLENOSTOMA Sign.

Solenostoma Sign., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 575. (1864). — *Coleopterodes* Phil., Stett. E. Z. 25. p. 306. (1864).

1. **S. liliputiana** Sign. — *Solenostoma liliputiana* Sign., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 575. 108. pl. 13. f. 27. (1864). — *Coleopterodes fuscescens* Phil., Stett. E. Z. 25. p. 306. (1864).
Patria: Chile. (Mus. Holm.)
In exemplis nostris hemelytra vena obsoleta longitudinali obtusissime elevata sunt prædita.

Div. **Tingitaria** Stål.

Conspectus generum[1]).

1(10). Sulco rostrali capitis a bucculis formato plerumque apice aperto, bucculis antice haud productis, ibidem distantibus; loco insertionis rostri inter bucculas ab antico visas distinguendo; orificiis haud distinguendis, sulcum nullum marginatum emittentibus; pronoto apice capite cum oculis latiore, parte laterali foliacea apice subito fortiter ampliata, lateraliter ultra oculos prominula, tota lineari vel retrorsum sensim angustata, explanata, horizontali vel levissime reflexa.

2(5). Lateribus foliaceis pronoti antice fortiter antrorsum productis; hemelytris vitreis, areolis magnis instructis, areis discoidali et costali conjunctim fortiter elevatis, tumidis vel tectiformibus, fere æque latis, area costali areolis paucioribus magnis, uniseriatis instructa.

3(4). Capite spinis longis, gracilibus armato; pronoti lateribus foliaceis areis paucis magnis uniseriatis instructis, carinis altis, foliaceis, lateralibus altissimis, conchatis, media antice posticeque plus minus vesiculari; hemelytris abdomine circiter duplo longioribus, areola una areæ costalis, in medio hemelytri et pone partem maxime tumidam sita, duplicata, membrana costæ areis magnis uniseriata; antennis pedibusque longiusculis, gracilibus. — *Galeatus* Curt. (*Tingis spinifrons* Fall., *affinis* H. S., *maculata* H. S.

4(3). Capite spinis brevibus, crassiusculis armato; pronoti lateribus foliaceis saltem biseriatim areolatis, carinis tribus percurrentibus foliaceis, media altiore, antice vesiculari; hemelytris abdomine haud duplo longioribus, areola nulla areæ costalis duplicata; membrana costæ biseriata; antennis pedibusque minus longis et minus gracilibus. — *Derephysia* Spin.

5(2). Lateribus foliaceis pronoti antice haud vel levissime antrorsum prominulis, saltem biseriatim areolatis; hemelytris areolis parvis numerosis reticulatis; areis discoidali et costali hemelytrorum conjunctim haud elevatis, illa concaviuscula, subhorizontali vel horizontali, hac extrorsum plus minus declivi, areolis biseriatis numerosis vel seriebus pluribus areolarum minus regulariter dispositis instructa; processu postico pronoti in brachypteris brevi; carinis pronoti distincte foliaceis et areolatis.

6(7). Antennis crassis, tuberculatis, setosis; areolis hemelytrorum majoribus, area discoidali intus leviter rotundata; pronoto antice vesiculato. — *Dictyonota* Curt.

7(6). Antennis gracilibus, haud tuberculatis, nec setosis; species dimorphæ, plerumque brachypteræ.

8(9). Area discoidali hemelytrorum haud curvata, vena costata aream illam intus terminante curvata vel, in brachypteris, recta; pronoto antice vesiculari, apice bisinuato. — *Acalypta* Westw.

9(8). Areis omnibus hemelytrorum linearibus, curvatis, venis margineque costali parallelis; pronoto antice haud vel leviter transversim vesiculari, apice sinuato. — *Campylosteira* Fieb.

10(1). Sulco rostrali apice occluso; bucculis antice plerumque plus minus prominulis, ibidem subito convergentibus et contiguis; loco insertionis rostri ab antico haud distinguendo; orificiis vel sulco ab orificiis ducto plerumque distinctis, marginibusque elevatis et interdum explanatis præditis, raro obsoletis vel haud distinguendis, in hac casu est pronotum apice capite haud latius, margineque laterali foliaceo vel maxime reflexo vel anterius angustato instructum.

11(62). Orificiis plerumque distinctis et distincte marginatis, raro obsoletis vel haud distinguendis, in hoc casu sunt margines laterales foliacei pronoti explanati vel erecti, numquam fortiter reflexi et superficiem pronoti tangentes, nec bullati.

12(19). Areis costali et discoidali hemelytrorum conjunctim fortiter elevatis, tectiformibus vel, saltem ad partem, tumidis; hemelytris areolis plerumque magnis reticulatis, apicem abdominis longissime superantibus, area discoidali dimidium tantum vel ne dimidium quidem longitudinis hemelytri occupante, area costali lata, area discoidali haud vel paullo angustiore, extrorsum

[1]) Propter nexum systematicum genera quoque europæa mihi cognita in conspectu disposui.

maxime vel perpendiculariter declivi; lateribus pronoti late foliaceis, antrorsum productis; membrana costæ latissima; costa medio vel pone medium fortiter curvata; antennis pedibusque gracilibus, illarum articulo primo elongato.

13(16). Pronoto antice vesicula magna, antrorsum ultra caput producta, instructo, carinis lateralibus fortiter abbreviatis, carina media foliacea, valde elevata; areis discoidali et costali ante medium hemelytri valde elevatis.

14(15). Hemelytris basi angustis, dein subito fortiter ampliatis, margine exteriore basi profunde reflexo-sinuato; area discoidali postice aperta, vel, uti videtur, fere usque ad apicem hemelytri extensa; parte areæ costalis aream discoidalem tangente triseriatim, medio quadriseriatem areolata, seriebus duabus exterioribus minute areolatis, ægre distinguendis; parte laterali foliacea pronoti lata, postice retrorsum nonnihil prominula; antennis setosis; marginibus pronoti et hemelytrorum spinis gracilibus ciliatis. — *Corythucha* STÅL.

15(14). Hemelytris a basi sensim rotundato-ampliatis, margine exteriore basi nec sinuato, nec reflexo; marginibus pronoti et hemelytrorum exterioribus spinulis minutissimis, ægre perspicundis, ciliatis. — *Stephanitis* STÅL.

16(13). Pronoto antice vesicula parva vel mediocri instructo, carinis lateralibus percurrentibus.

17(18). Pronoto vesicula majuscula, supra caput prominula instructo, carinis foliaceis, areolis magnis uniseriatis reticulatis, parte laterali foliacea antrorsum nonnihil, haud tamen ultra caput producta, processu postico brevi, obtuso; area discoidali hemelytrorum posterius concaviusculo, area costali biseriata [1]), areolis seriei exterioris minoribus. — *Leptobyrsa* STÅL.

18(17). Pronoto vesicula parva, leviter angulato-producta instructo, carina media carinis lateralibus altiore; area discoidali levissime convexa, levissime obliqua, area costali biseriata; unguiculis basi subtus appendiculatis. — *Lepturga* STÅL.

19(12). Areis discoidali et costali hemelytrorum raro conjunctim elevatis, in hoc casu sunt latera pronoti numquam late foliacea, nec pars foliacea antice producta.

20(43). Area costali hemelytrorum saltem partim seriebus areolarum tribus vel pluribus, interdum confusis, instructa, raro regulariter biseriata, in hoc casu sunt hemelytra amplissima et sulcus sternalis pone mesosternum carina transversa interruptus.

21(22). Sulco sternali inter mesosternum et metasternum carina transversa sat alta, curvata vel angulata, interrupto, pone carinam ampliato; antennis pedibusque gracilibus, longis, illarum articulo primo elongato; marginibus lateralibus foliaceis pronoti explanatis; hemelytris amplis, fortiter dilatatis, abdomen longe superantibus, costa sat fortiter sinuosa, area costali pone aream discoidalem excurva et retrorsum sensim nonnihil ampliata; spinis capitis sat longis. — *Gargaphia* STÅL.

22(21). Sulco sternali carina transversa haud interrupta.

23(26). Processu postico pronoti apice obtuso; area discoidali hemelytris plus dimidio breviore; spinis posticis capitis longis.

24(25). Pronoto carina unica percurrente instructo, apice transversim leviter vesiculari, marginibus lateralibus angustiuscule dilatatis, uniseriatis, spinis ciliatis, processu postico apice subsinuato-truncato; hemelytris amplis, sat fortiter dilatatis, abdomine circiter duplo longioribus, basi sinuatis, areolis majusculis reticulatis, areis discoidali et parte adjacente areæ costalis areolis parvis instructis; antennis pedibusque longiusculis, gracilibus, illarum articulo primo secundo distincte nonnihil longiore; bucculis ubique fere æque altis, antice paullo prominulis. — *Acanthocheila* STÅL.

25(24). Pronoto carinis tribus instructo, apice levissime vesiculari, marginibus lateralibus obtusis, carina obtusissima terminatis, processu postico apice rotundato et subdecurvo; hemelytris mediocribus, paullo dilatatis, abdomine tamen multo longioribus, areolis areæ discoidalis et

[1]) Obs.: Area costalis biseriata = pars areæ costalis aream discoidalem adjacens biseriatim areolata; pars areæ costalis enim pone aream discoidalem extensa semper typice uniseriata.

costalis minutis, præterea areolis majoribus instructis; antennis pedibusque mediocribus, gracilibus, illarum articulo primo secundo vix longiore; bucculis antrorsum humilioribus, apice haud prominulis. — *Amblystira* Stål.

26(23). Processu postico pronoti apice acuto vel subacuto vel saltem angulato.

27(28). Vesicula antica pronoti magna, maxime elevata, subglobosa, prominula, a superficie pronoti strictura discreta; marginibus lateralibus pronoti plus minus dilatatis; hemelytris leviter dilatatis, apicem abdominis modice superantibus, areis discoidali posteriora versus et area costali conjunctim elevatis, tumidis, illa hemelytris circiter dimidio breviore, posterius latiore; antennis sat longis vel longiusculis, gracilibus, articulo primo secundo circiter duplo longiore; pedibus graciliusculis, mediocribus. — *Sphærocysta* Stål.

28(27). Vesicula antica pronoti nec globosa, nec strictura a pronoti superficie discreta, interdum haud elevata.

29(36). Marginibus lateralibus pronoti dilatatis, explanatis vel levissime reflexis; hemelytris amplis vel longis; antennis gracilibus, plerumque longis; articulo primo antennarum secundo longiore, plerumque sat elongato.

30(35). Pronoto vesicula antica fortiter elevata instructa.

31(34). Vesicula pronoti dorso sensim curvata.

32(33). Vesicula pronoti longa, antrorsum longe extensa, ultra apicem capitis producta, antrorsum angustata, antice subdecurva; antennis gracilibus, basi haud contiguis, articulo primo longiore quam crassiore, quarto tertio paullo crassiore; hemelytris mediocribus, apicem abdominis sat longe superantibus, membrana costæ leviter vel modice ampliata, ubique fere æque lata, areis discoidali et costali æque latis, illa extus quam intus haud magis rotundata, hac minus regulariter biseriata, medio triseriata, pone aream discoidalem vix excurva, apice incurva; carinis sternalibus minus altis; lateribus pronoti modice dilatatis. — *Corythaica* Stål.

33(32). Vesicula pronoti brevi vel breviuscula, antrorsum leviter prominula, antice haud decurva; antennis gracillimis, longis, basi haud contiguis, articulo primo elongato et secundo saltem triplo longiore; pronoti lateribus modice dilatatis, haud sinuatis; hemelytris longis, apicem abdominis longe superantibus, area discoidali per dimidium vel ne dimidium quidem hemelytri extensa, intus subsensim rotundata, area costali seriebus tribus vel pluribus areolarum instructa, pone aream costalem plus minus excurva et retrorsum subampliata; membrana costæ latitudine variabili; pedibus gracilibus. — *Leptostyla* Stål.

34(31). Vesicula pronoti dorso angulato, antrorsum leviter prominula, medio altissimina; lateribus pronoti maxime dilatatis, parte dilatata margine dentata vel spinosa; hemelytris amplis vel amplissimis, apicem abdominis superantibus, area costali latiuscula, seriebus pluribus confusis instructa, membrana costæ lata vel latissima; antennis pedibusque gracilibus, illis basi haud contiguis, articulo primo secundo longiore. — *Phyllontochila* Fieb.

35(30). Pronoto antice vesicula nulla vel levissime elevata instructo; antennis incrassatis, articulo quarto basi subito curvato; hemelytris mediocribus, apicem abdominis leviter superantibus. — *Eurycera* Lap.

36(29). Marginibus lateralibus pronoti dilatatis vel carinatis, maxime reflexis, erectis vel suberectis; hemelytris haud vel leviter dilatatis, apicem abdominis leviter superantibus; antennis corpore brevioribus, plerumque crassis vel crassiusculis; corpore cum hemelytris ovali vel oblongo, raro subelongato; area discoidali plerumque ultra medium hemelytri extensa, intus plus minus distincte obtusangula, nec sensim rotundata; articulo primo antennarum brevi.

37(40). Costa distincte dilatata, membrana costæ serie saltem una areolarum instructa; pronoto tricarinato, carinis parallelis.

38(39). Antennis graciliusculis, articulo tertio graciliore; margine lato vel latiusculo foliaceo pronoti maxime reflexo et superficiem pronoti tangente, obtuse rotundato. — *Physatochila* Fieb.

39(38). Antennis crassis, articulo tertio quarto haud graciliore; margine laterali pronoti levissime dilatato, plerumque cariniformi, erecto vel suberecto, raro maxime reflexo et superficiem pronoti tangente. — *Catoplatus* SPIN.

40(37). Costa obtusa, haud dilatata, membrana destituta.

41(42). Pronoto carina una percurrente instructo, marginibus lateralibus obtusis, haud dilatatis, carina subtili obtusaque terminatis; antennis pedibusque breviusculis, illis basi contiguis, crassis, articulo tertio haud graciliore. — *Leptoypha* STÅL.

42(41). Pronoto tricarinato, carinis parallelis, marginibus lateralibus maxime dilatatis et reflexis, usque ad carinam mediam pronoti extensis, parte plus quam dimidia postica valde convexa, tumida; antennis pedibusque sat longis, graciliusculis, illis basi contiguis, articulo tertio longo, gracili. — *Oncophysa* STÅL.

43(20). Area costali hemelytrorum seriebus regularibus duabus vel unica instructa.

44(59). Area costali biseriata.

45(52). Marginibus lateralibus pronoti totis maxime reflexis vel primum explanatis, dein fortiter reflexis, parte reflexa partem explanatam tangente.

46(47). Antennis pedibusque gracilibus, illis basi haud contiguis, articulo primo elongato, tertio gracillimo; pronoto tricarinato, carinis haud foliaceis, percurrentibus, vesicula antica parva; hemelytris longissimis, interdum sat amplis, area discoidali per dimidium vel paullo plus quam dimidium hemelytri extensa, intus sensim rotundata, membrana costæ latissima; spinis capitis longis, gracilibus. — *Leptodictya* STÅL.

47(46). Antennis pedibusque minus gracilibus, illis basi contiguis, articulo primo plerumque secundo haud vel vix longiore, fere æque crasso ac longo; parte laterali dilatata pronoti lata vel latissima, convexa vel tumida, ad vel fere ad carinam mediam extensa, carinis lateralibus non nisi pone medium pronoti vel posterius distinguendis.

48(49). Parte laterali reflexa supra angulos laterales pronoti elevata et extrorsum producta, posterius excavata, retrorsum longe producta; femoribus apice superne supra insertionem tibiarum spinoso-productis; vesicula pronoti antrorsum in angulum prominula. — *Elasmognathus* FIEB.

49(48). Parte laterali reflexa ultra angulos laterales pronoti haud vel leviter extrorsum prominula, pone angulos eosdem haud vel levissime extensa, posterius non nisi levissime obtusissimeque impressa; femoribus apice haud spinosis; vesicula pronoti antrorsum haud vel obtusissime prominula.

50(51). Bucculis a latere visis antice ultra apicem tyli prominulis et angulum subacutum formantibus; carinis pronoti in processu postico parallelis; corpore cum hemelytris oblongo vel subelongato; sulco sternali in metasterno fortiter ampliato. — *Cysteochila* STÅL.

51(50). Bucculis a latere visis antice haud productis, angulum subrectum, subrotundatum formantibus; carinis pronoti lateralibus in processu postico retrorsum divergentibus; corpore cum hemelytris subovali, margine costali sat rotundato; sulco sternali profundo, in metasterno haud ampliato. — *Oncochila* STÅL. (*Mon. scapularis* FIEB.)

52(45). Marginibus lateralibus pronoti plus minus dilatatis, interdum tantum sublaminato-carinatis, explanatis vel suberectis.

53(54). Antennis pedibusque longis, gracillimis, illis longissimis, articulo primo longissimo, capiti et dimidio pronoto longitudine subæquali, secundo brevissimo; pronoto tricarinato, marginibus lateralibus acute carinatis; hemelytris parallelis, angustis, abdomine multo longioribus, area discoidali vix dimidium hemelytri occupante, extus recto, intus rotundato-angulato; rostro pone coxas anticas vix extenso. — *Tigava* STÅL.

54(53). Antennis pedibusque minus longis et minus gracilibus, interdum brevibus et crassis, articulo primo brevi vel breviusculo, secundo haud vel paullo, raro fere duplo longiore.

55(56). Pronoto fortiter dilatato, alato, vesicula antica maxima, longa, antrorsum longe producta et ultra apicem capitis extensa, sensim curvata, carinis foliaceis; antennis pedibusque gracilibus,

illarum articulo primo secundo fere duplo longiore; hemelytris amplis, latis, abdomine multo longioribus, parte tertia basali sensim angustata, area discoidali extus quam intus fortius rotundata, paullo ultra medium hemelytri extensa, area costali angusta, pone aream discoidalem excurva, membrana costæ lata; carinis sternalibus altis, foliaceis; areolis marginalibus buccularum magnis. — *Leptocysta* Stål.

56(55). Vesicula antica pronoti magnitudine variabili, sæpe nulla, interdum alte elevata, antrorsum tamen leviter, numquam ultra caput producta, nec elongata.

57(58). Antennis pedibusque gracilibus, mediocribus vel longiusculis, illarum articulo primo secundo duplo longiore; pronoto nigro, albo-tricarinato, marginibus lateralibus albis; hemelytris angustiusculis, apicem abdominis sat longe superantibus, area discoidali circiter dimidium longitudinis hemelytri occupante. — *Leptopharsa* Stål.

58(57). Antennis pedibusque plerumque minus gracilibus, articulo primo secundo haud vel paullo longiore. — *Tingis* Fabr.

59(44). Area costali hemelytrorum uniseriata; antennis crassis vel crassiusculis, articulo primo secundo haud vel paullo longiore, tertio quarto haud graciliore, apice suboblique truncato.

60(61). Corpore elongato; hemelytris angustis, abdomine paullo longioribus, membrana costæ lineari, angustissima, uniseriata; pronoti marginibus lateralibus carinatis, reflexis, erectis. — *Teleonemia* Costa.

61(60). Corpore oblongo; hemelytris amplissimis, latissimis, extus rotundatis, membrana costæ amplissima, latissima; marginibus lateralibus pronoti foliaceis, dilatatis. — *Eurypharsa* Stål.

62(11). Orificiis haud distinguendis; marginibus lateralibus pronoti totis vel saltem anterius dilatatis, maxime reflexis et superficiem pronoti tangentibus, vel fortiter dilatatis, erectis, bullatis; membrana costæ uniseriata. — *Monanthia* St. F. et S.

ACALYPTA Westw.

Acalypta Westw., Mod. classif. 2, Syn. gen. p. 121. (1840). — *Orthosteira* Fieb., Ent. Mon. p. 29 et 46. (1844). — *Orthostira* Fieb., Eur. H. p. 36 et 130. (1861); Thoms., Opusc. 4. p. 399. (1871).

1. **A. Thomsonii** Stål. — Grisea, subtus cum pedibus antennisque ferruginea, harum articulis basali et apicali nec non capite nigris; bucculis pallidis, apice contiguis. ♂. ♀. Long. $2\frac{1}{2}$—3, Lat. hem. $1\frac{1}{2}$—$1\frac{3}{4}$ mill.

Forma brachypt. — Processu postico pronoti subacutangulo, angulo apice rotundato; hemelytris apicem abdominis paullo superantibus, area discoidali quadriseriata, lateribus subparallelis instructa, postice angustata, costis ambabus aream terminantibus postice arcuato-convergentibus; area costali area discoidali multo latiore, quinqueseriata.

Patria: Carolina meridionalis. (Mus. Holm.)

Ad divisionem B, a (Thoms., Opusc.) optime referenda. A reliquis mihi cognitis congenericis bucculis apice contiguis divergens. Antennæ articulo tertio ubique æque crasso, nec basi crassiore, articulo quarto circiter duplo longiore. Pronotum tricarinatum, carinis posterius divergentibus, media altiore, tota distinctissima, percurrente, vesicula antica antice acutiuscule prominula, carina media haud altiore; parte laterali foliacea biseriata, ante medium triseriata, haud rotundata, antice angulum subrectum formante. Membrana costæ biseriata, postice subtriseriata, prope basin per spatium breve vix plus quam uniseriata. Rete marginum lateralium pronoti hemelytrorumque crassum.

CORYTHUCHA Stål.

a. *Vesicula partem anteriorem pronoti occupante, postice obtusa et rotundata.*

b. *Carina foliacea media pronoti alta, anterius altissima, hinc antrorsum versus vesiculam leviter vel levissime, retrorsum sensim magis altitudine decrescente; reti pronoti hemelytrorumque saltem partim spinulis vel setulis spiniformibus instructo.*

1. **C. fuscigera** Stål. — *Tingis fuscigera* Stål, Stett. E. Z. 23. p. 323. 258. (1862).

Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

Vesicula pronoti ante medium fortiter compressa, posterius et dorso areolis magnis reticulata, lateribus partis anterioris compressæ areolis minutissimis, quam in speciebus reliquis mihi cognitis proportionaliter multo minoribus, instructis hæc species a congenericis mox distinguitur.

2. **C. fusco-maculata** Stål. — *Tingis fusco-maculata* Stål, Rio H. 1. p. 63. 1. (1860).
Patria: Rio Janeiro Brasiliæ; Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)
Præcedenti simillima, mox differt lateribus partis anterioris compressæ vesiculæ pronoti areolis majoribus instructis. Bucculæ variant pallescentes vel, plerumque in exemplis bogotanis, nigris.

3. **C. ciliata** Say. — *Tingis ciliata* Say, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 348. 1. (1859).
Patria: New Jersey, Illinois. (Mus. Holm.)

4. **C. arcuata** Say. — *Tingis arcuata* Say, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 350. 5. (1859).
Patria: Texas, Illinois. (Mus. Holm.)

5. **C. hyalina** H. S. — *Tingis hyalina* H S., W. I. 5. p. 84. f. 532. (1839); Fieb., Ent. Mon. p. 103. 3. T. 9. f. 1—4. (1844).
Patria: America borealis.

6. **C. Gossypii** Fabr. — *Acanthia Gossypii* Fabr., E. S. 4. p. 78. 45. (1794). — *Tingis Gossypii* Fabr., S. R. p. 126. 10. (1803). — *Galeatus Gossypii* Stål, H. Fabr. 1. p. 93. 1. (1868).
Patria: Insulæ Americæ meridionalis.
Specimen Musei Holmiensis e Cuba, quod ad hanc speciem refero, a *T. ciliata*, cui similis, differt vesicula pronoti minus alta et carina foliacea media haud vel vix altiore, hemelytris, uti mihi videtur, posterius et in membrana costæ areolis paucioribus et paullo majoribus instructis.

7. **C. decens** Stål. — *Tingis decens* Stål, Stett. E. Z. 23. p. 324. 259. (1862).
Patria: Mexico, Tabasco.

bb. *Carina foliacea media pronoti minus alta, vesicula multo humiliore, anterius quam medio paullo altiore; carinis vel reti pronoti hemelytrorumque inermibus.*

8. **C. juglandis** Fitch. — *Tingis Juglandis* Fitch, Third rep. p. 148. (1859).
Patria: New Jersey, Illinois. (Mus. Holm.)

aa. *Vesicula pronoti longa, per magnam partem pronoti extensa, posterius sensim acuminata.* — Macrocorytha Stål.

9. **C. rhomboptera** Fieb. — *Tingis rhomboptera* Fieb., Ent. Mon. p. 103. 2. T. 8. f. 37, 38. (1844).
Patria: Insulæ Philippinæ.

STEPHANITIS Stål.

a. *Antennis brevissime pilosis; pronoti lateribus foliaceis antice vix vel levissime antrorsum productis, vesicula latiore, antrorsum minus producta, apicem capitis haud vel levissime superante; costa medio leviter sinuosa, membrana costæ ad sinum costæ circiter dimidium latitudinis hemelytri occupante; corpore subtus nigro.* (*Tingis pyri* Geoffr. et *Oberti* [1]) Kol.)

aa. *Antennis longe pilosis; pronoti lateribus foliaceis antice distincte antrorsum productis, fere ante caput extensis, vesicula minus lata, longa, sat longe ante caput extensa; costa medio fortiter sinuosa, membrana costæ medio ad sinum costæ fere duas tertias partes latitudinis hemelytri occupante; areolis laterum pronoti et hemelytrorum majusculis, plurimis magnitudine subæqualibus.*

1. **S. mitrata** Stål. — *Tingis mitrata* Stål, Rio H. 1. p. 64. 4. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Statura fere *S. Pyri*, hemelytris tamen extus propius basin paullo magis et magis sensim rotundatis. Carina foliacea media et vesicula pronoti æque altæ, carinæ laterales leviter elevatæ. Antennæ longiores quam in *S. Pyri*, articulo primo secundo plus triplo, fere quadruplo longiore. Sulcus sternalis retrorsum ampliatus, sat alte marginatus.

LEPTOBYRSA Stål.

1. **L. Steinii** Stål. — *Tingis Steini* Stål, Rio H. 1. p. 64. 5. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Quoad formam et reticulationem hemelytrorum ad *Stephanitidem mitratam* appropinquat, hemelytra autem prope basin extus fortius rotundata. Rete pronoti et hemelytrorum pilosum, discus etiam pronoti pilosus. Vesicula mediocris, subcompressa, capitis apicem æquans. Carinæ pronoti foliaceæ, æque altæ, lineares, uniseriatæ. Membrana costæ ante medium triseriata. Spinæ capitis longissimæ, setiformis.

Obs.: Species e Bogota, cujus exemplum unicum valde mutilum adest in Museo Holmiensi, ad hoc genus referenda videtur, differt pronoto fortius dilatato, carinis altissimis, membrana costæ angustiore, antice posticeque biseriata corporeque ferrugineo.

[1]) Obs.: *Steph. Oberti* bucculis antice humilibus et distantibus gaudet.

LEPTURGA Stål.

1. **L. nigritarsis** Stål. — Flavescente-albicans; abdomine ferrugineo; disco metasterni latissimo, disco ventris, articulo quarto antennarum apicem versus tarsisque nigris. ♀. Long. corp. $3\frac{1}{2}$, cum. hem. 5, Lat. hem. $3\frac{3}{4}$ mill.

Patria: Cap York Australiæ. (Mus. Holm.)

Statura fere *Stephanitidis Pyri*, sed pronoto fortius dilatato, hemelytris extus basin versus minus sensim rotundatis, potius obtuse rotundato-subangulatis. Caput spinis longis armatum, infra antennas ad bucculas macula parva nigra notatum. Antennæ mediocres, rigide setosæ, articulo primo secundo fere triplo longiore. Rete pronoti et hemelytrorum, illius carinæ nec non carinæ sternales spinulis gracilibus ciliatæ. Pronotum lateribus foliaceis maxime dilatatis, posterius angustatis, antice fortiter productis, ultra caput extensis, præsertim antice rotundatis, multiseriatim irregulariter reticulatis; carinis discoidalibus foliaceis, lateralibus humilibus, retrorsum nonnihil divergentibus, media illis altiore et biseriata; vesicula parva, compressa, paullo producta. Hemelytra hyalina, venis nonnullis transversis membranæ costæ maculaque parva media exteriore areæ discoidalis fuscis; costa medio sat fortiter sinuosa; membrana costæ plus quam dimidium latitudinis hemelytri occupante; area costali pone medium sensim nonnihil ampliata, hic quoque biseriata.

GARGAPHIA Stål.

Monanthia Subg. *Gargaphia* Stål, Stett. E. Z. 23. p. 324. (1862).

a. *Area costali hemelytrorum fere tota seriebus tribus vel pluribus areolarum instructa, basi subbiseriata; regione partis areæ costalis, quæ pone sinum costæ extensa est, fuscedine plus minus diffuse tincta, venisque hujus partis hemelytri fuscis; areis costali et discoidali fere æque latis; pronoto discoque hemelytrorum nudis? antennis parce, breviter obsoleteque pilosis.*

b. *Membrana costæ saltem anterius biseriata, anteriora versus areæ costali latitudine subæquali.*

1. **G. flexuosa** Stål — *Monanthia flexuosa* Stål, Rio H. 1. p. 61. 3. (1860).

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

Membrana marginalis pronoti biseriata, posterius triseriata, extus rotundata, pone medium paullo ampliata. Vesicula compressa, sat elevata, antice acuta, producta. Hemelytra fusca, membrana costæ a basi longe ultra medium nec non parte marginali interiore pone medium decoloribus, hyalinis, dilute fusco-reticulatis.

2. **G. lunulata** Mayr. — *Monanthia lunulata* Mayr, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 441. (1865); Reis. Nov., Hem. p. 163. f. 46. (1866).

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

Præcedenti maxime affinis, pallidior, areis costali et discoidali hemelytrorum pallidis, hac fusco-binotata, vitta fusca obliqua pone illas areas minus obscura, areolis membranæ costæ areolis ad marginem interiorem et apicem hemelytri sitis paucioribus et majoribus, membrana marginali pronoti retrorsum angustata, posterius quoque biseriata, pronoto igitur paullo angustiore, differt.

bb. *Membrana costæ latiore quam in divisione* b, *prope basin areis costali et discoidali simul sumtis latitudine subæquali, triseriata, regione sinus costalis seriebus confusis quatuor vel quinque instructa.*

c. *Membrana laterali pronoti ubique fere æque lata.*

3. **G. munda** Stål. — *Monanthia munda* Stål, Rio H. 1. p. 60. 1. (1860).

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

Hemelytra tota, excepta regione sinus costalis in membrana costæ, fusco vel nigro-reticulata, venis transversis nonnullis dimidii antici membranæ costæ validioribus et nigrioribus.

4. **G. simulans** Stål. — *Monanthia simulans* Stål, Rio H. 1. p. 61. 4. (1860).

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

Præcedenti valde affinis, minor, membrana marginali pronoti paullo latiore, minus regulariter triseriata, paullo magis rotundata, hemelytris maxima parte pallido-reticulatis, area discoidali medio, costali extus infuscatis, colore antennarum pedumque mox distinguenda.

cc. *Membrana laterali pronoti pone medium distinctissime ampliata.*

5. **G. obliqua** Stål. — Nigra; antennis, capite, pronoto posterius et carinis, carinis sternalibus pedibusque pallide ferrugineo-flavescentibus; membrana marginali pronoti hemelytrisque subdecoloribus, vitreis, pallido-fuscoque reticulatis, horum vitta nebulosa obliqua posteriore fusca. ♂. Long. cum hem. $3\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

Præcedentibus duabus valde affinis, mox differt membrana costæ anterius paullo latiore formaque pronoti, cujus membrana lateralis est latior, pone medium rotundato-ampliata, anterius triseriata, posterius irregulariter quadriseriata, ante medium pallido-reticulata, pone medium fusco-reticulata. Articulus primus antennarum fu-

scescens. Hemelytra pallido-reticulata, vena areas discoidalem et costalem separante pone medium fusco-notata, venis duabus vel tribus membranæ costæ extrorsum infuscatis. Carinæ laterales pronoti ante medium levissime extrorsum arcuatæ.

aa. *Area costali hemelytrorum area discoidali angustiore, sæpe dimidio angustiore, regulariter biseriata, seriebus raro in medio et posterius subconfusis et subtriplicibus; parte posteriore areæ costalis pone sinum costalem extensa numquam fusco-vittata vel fuscedine tincta, interdum venis nigris terminata; membrana marginali pronoti pone medium ampliata, ante medium triseriata vel subtriseriata, posterius irregulariter quadriseriata; membrana costæ proportionaliter lata vel latiuscula, anterius saltem triseriata, prope basin areis costali et discoidali simul sumtis haud vel vix angustiore; antennis longius et densius pilosis; pronoto piloso (an semper?)*

d. *Reti membranæ costæ ante medium nigro vel fusco-fasciato, fascia plerumque latiuscula; venis partem apicalem areæ costalis terminante pallidis vel leviter infuscatis.*

6. **G. formosa** Stål. — *Monanthia formosa* Stål, Rio H. 1. p. 61. 2. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

7. **G. patricia** Stål. — *Monanthia (Phyllontochila) patricia* Stål, Stett. E. Z. 23. p. 324. 260. (1862).
Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

8. **G. fasciata** Stål. — Nigra, antennis, articulo quarto excepto, bucculis, spinis capitis, vesicula, carinis apiceque processus pronoti, carinis sternalibus, orificiis pedibusque pallide sordide flavescentibus, membrana pronoti hemelytrisque subdecoloribus, pallidissime subflavescente-reticulatis, fascia reticulari percurrente ante medium hemelytrorum nigricante. ♂. Long. cum. hem. 4⅓ mill.
Patria: Illinois. (Mus. Holm.)

G. patriciæ simillima et valde affinis, differt membrana laterali pronoti subangustiore, unicolore, nec posterius fusco-fasciata, area discoidali posterius vel pone medium infuscata, nec tota infuscata et medio pallido-maculata.

dd. *Reti membranæ costæ fascia nigra destituto, sed ante medium venis transversis saltem duabus nigris instructo; venis partem posticam areæ costalis terminantibus nigris.*

9. **G. trichoptera** Stål. — Nigricans, totus distincte albicante-pilosa; antennis, excepto articulo quarto, pedibusque pallide flavescente-albidis; capite, carinis, vesicula parteque postica pronoti, nec non reti membranæ marginalis pronoti hemelytrorumque albicantibus; venis tribus vel quattuor transversis ante medium membranæ costæ nec non venis partem posteriorem areæ costalis terminante nigris. ♂. ♀. Long. cum. hem. 4⅓—5½ mill.
Forma macropt. — Area discoidali majore, longiore, per dimidium hemelytri extensa, medio fere latissima, utrinque acuminata, alis explicatis.

Forma brachypt. — Area discoidali breviore, vix plus quam tertiam partem longitudinis hemelytri occupante, postice latissima, apice obtuse rotundata; alis nullis; hemelytris fere æque amplis ac in forma macroptera.
Patria: Bogota Novæ Granadæ. (Mus. Holm.)
A præcedentibus tribus divergit membrana costæ paullo latiore, anterius magis rotundata et ibidem distinctius quadriseriata, seriebus retrorsum sensim numero crescentibus. Species pilosa, insignis.

10. **G. nigrinervis** Stål. — Præcedenti simillima, minor, capite obscuriore, membrana laterali pronoti pone medium distincte angulata, subrectangula, membrana costæ paullo angustiore et venis tantum duabus nigris prædita, hemelytris corporeque subtus nudis mox distinguenda. ♂. Long. cum. hem. 3½ mill.
Patria: Bogota. (Mus. Holm.)

Exemplum unicum brachypterum, alis destitutum, hemelytrorum area discoidali uti in specie præcedente formata, examinavi. Antennæ basi fuscescunt.

---

11. **G. tricolor** Mayr. — *Monanthia (Gargaphia) tricolor* Mayr, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 442. (1865).
Patria: Venezuela.

LEPTOSTYLA Stål.

a. *Articulo primo antennarum secundo vix vel paullo plus quam duplo longiore, bucculis breviore; hemelytris angustioribus, membrana costæ anterius levissime rotundata, angusta, ante medium area costali haud latiore, potius fere angustiore, anterius confuse subuniseriata, versus sinum costalem biseriata; area discoidali fere per dimidium hemelytri extensa.*

1. **L. oblonga** Say. — *Tingis oblonga* Say, Journ. Ac. Philad. 4. p. 325. (1825); Compl. writ. 2. p. 248. (1859).
Patria: New Jersey. (Mus. Holm.)

aa. *Articulo primo antennarum secundo circiter triplo longiore, bucculis longitudine subæquali vel fere longiore; hemelytris minus angustis, membrana costæ anterius distinctius rotundata, prope basin areis costali et discoidali simul sumtis latitudine subæquali, anterius biseriata vel triseriata, ad sinum costalem parti reliquæ hemelytri latitudine subæquali vel paullo latiore, ibidem triseriata vel quadriseriata; area discoidali dimidio hemelytro breviore.*

b. *Membrana costæ anterius biseriata, versus medium triseriata.*

2. **L. vittipennis** Stål. — Nigra; capite subferrugineo; pedibus pallidissime sordide flavescentibus; carinis pronoti albicantibus, vesicula fusca; hemelytris fuscis, nigro-reticulatis; membrana costæ, excepta parte ipsa apicali, nec non membrana marginali pronoti decoloribus, albicante-reticulatis. ♂. Long. cum hem. 3 mill.
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Statura oblonga præcedentis, sed hemelytris paullo latioribus. Spinæ capitis longæ. Antennæ exempli unici examinati desunt. Pronotum carinis tribus retrorsum subconvergentibus instructum, vesicula modice elevata, paullo producta; membrana marginali biseriata, ubique æque lata, margine exteriore fere toto recto. Area costalis confuse subtriseriata.

bb. *Membrana costæ anterius triseriata, versus medium quadriseriata vel subquinqueseriata.*

3. **L. furcata** Stål. — Nigra vel ferruginea; spinis longis capitis, antennis pedibusque pallide sordide flavescentibus; carinis pronoti sordide albicantibus, retrorsum subconvergentibus; membrana marginali pronoti hemelytrisque subdecoloribus, griseo-reticulatis, horum vitta communi, areas discoidalem et costalem nec non partem interiorem adjacentem hemelytrorum occupante, pone medium furcata et versus marginem costalem ducta, fusca; parte apicali hemelytrorum plus minusve infuscata, fusco-reticulata, apice fusco-limbata. ♂. ♀. Long. cum hem. 3¾ mill.

Var. immatura. — Ferruginea; areis discoidali et costali hemelytrorum pallidis, nec fuscis.
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
L. vittipenni similis, paullo major, membrana marginali pronoti extus paullo rotundata, parte apicali hemelytrorum minus obscure fusca, interdum vix infuscata, fuscedine, quæ discum anteriorem fuscum retrorsum continuat, vittæ obliquæ instar fortius excurva, et paullo pone medium membranæ costæ extensa, ultra partem posteriorem areæ costalis producta; vitta communi hemelytrorum igitur posterius furcata, nec sensim usque ad apicem hemelytri extensa, ultra aream costalem per membranam costæ lateraliter extensa, nec uti in *L. vittipenni* tantum in apice ipso hemelytri in membranam costæ leviter dilatata.

4. **L. hyaloptera** Stål. — Præcedenti maxime affinis, forte varietas ejusdem, differt tantum hemelytris pone areas costalem et discoidalem impictis, nec fusco-vittatis, area discoidali nonnihil latiore, areis discoidali et costali, vel discoidali saltem, fusco-reticulatis, nec fuscis. ♂. ♀. Long. cum hem. 3—4 mill.
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

LEPTOPHARSA Stål.

Hoc genus ad præcedens maxime appropinquat et area costali regulariter biseriata vesiculaque pronoti breviore, humiliore vel nulla tantum differt.

1. **L. elegantula** Stål. — Oblonga, nigra; articulis secundo tertioque antennarum, nec non pedibus pallide flavescentibus; spinis sat longis capitis, vesicula, carinis membranaque marginali pronoti albicantibus, hac hyalina; pronoto postice grisescente; hemelytris hyalinis, decoloribus, intus levissime obscuratis, membrana costæ albicante-reticulata, areis discoidali et costali pallide subferrugineo-reticulatis, area suturali fusco-reticulata. ♂. Long. cum hem. 3 mill.
Patria: Bogota Novæ Granada. (Mus. Holm.)
Statura fere *Leptostylæ vittipennis.* Antennarum articulus primus secundo duplo longior. Pronotum vesicula transversa, triangulari, antice subtruncata, haud vel vix prominula, membrana marginali retrorsum vix angustata, antice posticeque paullo rotundata, biseriata, areolis seriei exterioris paullo majoribus. Hemelytra tertia parte apicali abdomen superantia, membrana costæ basi paullo rotundata, ante medium areis costali et discoidali simul sumtis latitudine subæquali, ibidem biseriata, ad sinum costalem paullo latiore, hoc sinu obtusissimo; area discoidali vix dimidium hemelytri longitudinis occupante, area costali nonnihil latiore, utrinque acuminata.

2. **L. marginella** Stål. — *Monanthia marginella* Stål, Rio H. 1. p. 62. 8. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Pronotum vesicula elevata destitutum, marginibus lateralibus membrana angusta, cariniformi, uniseriata, instructis. Hemelytra basi haud rotundata, fusca, pronoto vix latiora, area discoidali per dimidium hemelytri ex-

tensa, intus obtusangula, extus vix rotundata, area costali fere duplo latiore; membrana costæ angusta, tota sat regulariter biseriata, pallida, areæ costali latitudine subæquali.

LEPTODICTYA Stål.

Ad dua præcedentia valde appropinquat hoc genus, ab ambobus differt structura membranæ lateralis pronoti.

a. *Reti hemelytrorum densissimo, areolis minutis vel minutissimis; membrana costæ multiseriata, seriebus confusis.*

b. *Membrana marginali pronoti tota et usque a margine ipso pronoti maxime reflexa et pronoti superficiem tangente, transversim convexiuscula, obtuse subrotundata.*

1. **L. ochropa** Stål. — *Monanthia ochropa* Stål, Rio H. 1. p. 62. 10. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Membrana costæ ultra medium sensim ampliata, antice distincte rotundata, anterius areis costali et discoidali conjunctis longitudine æquali, dense irregulariterque reticulata, dimidio exteriore pallido-reticulato, exteriore nigro vel fusco-reticulato. Pars interior hemelytrorum fusco-reticulata. Area discoidalis elliptica, utrinque acuminata.

bb. *Membrana marginali pronoti primum extrorsum ultra latera pronoti extensa, dein subito maxime recurva, partem suam explanatam et partem angustam lateralem superficiei pronoti tangente, parte reflexa depressa, plana vel planiuscula, intus truncata.*

c. *Vesicula pronoti elevata, ovali, antice angulatim producta; margine laterali pronoti subrotundato; limbo exteriore membranæ costæ haud fusco.*

2. **L. approximata** Stål. — *Monanthia approximata* Stål, Rio H. 1. p. 63. 13. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Quoad staturam picturamque hemelytrorum præcedenti haud dissimilis. Hemelytra pallido-reticulata, parte posteriore nec non fasciis angustis quattuor membranæ costæ fusco-reticulatis.

cc. *Vesicula pronoti parva, transversa, antice obtusissime angulata et levissime prominula; limbo exteriore membranæ costæ infuscato; margine laterali pronoti subrecto.*

3. **L. fusco-cincta** Stål. — *Monanthia fusco-cincta* Stål, Rio H. 1. p. 62. 11. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Statura præcedentium duarum, sed hemelytris basi nonnihil magis rotundatis, membrana costæ anterius latiore.

4. **L. Dohrnii** Stål. — *Monanthia Dohrnii* Stål, Rio H. 1. p. 62. 12. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Præcedenti simillima, sed angustior, colore antennarum, hemelytris angustioribus, membrana costæ nonnihil angustiore, minus distincte fusco-limbata, mox distinguenda.

aa. *Reti hemelytrorum minus denso, areolis majoribus, paucioribus composito; membrana costæ fere tota triseriata.*

5. **L. lepida** Stål. — *Monanthia lepida* Stål, Rio H. 1. p. 63. 14. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Vesicula pronoti parva, transversa, antice obtuse angulata et levissime prominula. Membrana marginalis pronoti primum explanata, dein subito maxime reflexa, depressa, extus recta. Membrana costæ anteriora versus areis costali et discoidali conjunctis latitudine subæqualis, basi distincte rotundata.

ACANTHOCHILA Stål.

Monanthia Subg. *Acanthocheila* Stål, Rio H. 1. p. 61. (1860).

1. **A. armigera** Stål. — *Monanthia armigera* Stål, Rio H. 1. p. 61. 5. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

2. **A. spinuligera** Stål. — *Monanthia spinuligera* Stål, Rio H. 1. p. 61. 6. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus Holm.)
A præcedente vix distincta, verisimiliter ejus varietas pallidior.

LEPTOCYSTA Stål.

1. **L. sexnebulosa** Stål. — *Tingis sex-nebulosa* Stål, Rio H. 1. p. 64. 2. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

CORYTHAICA Stål.

1. **C. monacha** Stål. — *Tingis Monacha* Stål, Rio H. 1. p. 64. 3. (1860). — *Tingis cyathicollis* Costa, Ann. Mus. zool. 2. p. 146. t. 2. f. 4. (1864).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

SPHÆROCYSTA Stål.

1. **S. inflata** Stål. — *Tingis ? inflata* Stål, Rio H. 1. p. 64. 6. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Pronotum lateribus sat fortiter dilatatis, pone medium rotundatis, anterius fortiter sensim angustatis, pone medium biseriatis, serie marginali areolis majoribus instructa; vesicula antica areolis æqualibus instructa.

2. **S. globifera** Stål. — *Tingis ? globifera* Stål, Rio H. 1. p. 65. 7. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Præcedenti similis, differt membrana marginali pronoti tota angusta, obsolete uniseriata, vesicula pone medium utrinque areolis duabus reliquis multo majoribus, rotundatis, alia pone alteram posita, posteriore in parte vesiculæ inferiore posita et minus facile distinguenda.

PHYLLONTOCHILA Fieb.

Monanthia subg. *Phyllontocheila* p. Fieb., Ent. Mon. p. 59. (1844).

a. *Pronoto maxime dilatato; hemelytris pone medium haud angustatis, sinu costali sat profundo, membrana costæ ad sinum illum plus quam dimidium latitudinis hemelytri occupante.*

1. **P. erosa** Fieb. — *Monanthia erosa* Fieb., Ent. Mon. p. 71. 14. t. 6. f. 5—9, (1844).
Patria: Insulæ Philippinæ; Pulo Penang. (Mus. Holm.)

2. **P. Wahlbergii** Stål. — *Phyllontocheila Wahlbergi* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 37. 1. — *Monanthia (Phyllontochila) Wahlbergi* Stål, H. afr. 3. p. 27. 1. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

3. **P. alaticollis** Stål. — *Phyllontocheila alaticollis* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 37. 2. — *Monanthia (Phyllontochila) alaticollis* Stål, H. afr. 3. p. 27. 2. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

aa. *Pronoto valde dilatato; hemelytris pone medium sensim subangustatis; sinu costali obtusissimo, membrana costæ ad sinum illum vix dimidium latitudinis hemelytri occupante.*

4. **P. dentata** Fieb. — *Monanthia dentata* Fieb., Ent. Mon. p. 71. 13. t. 6. f. 2—4. (1844).
Patria: India orientalis. (Mus. Holm).

CATOPLATUS Spin.

Catoplatus Spin., Ess. p. 167. (1837).

a. *Margine laterali ampliato pronoti leviter reflexo vel erecto, a superficie laterum pronoti distante; antennis, capite pedibusque totis vel fere totis pallidis.* — Catoplatus Spin.

1. **C. australicus** Stål. — Oblongus, dilute cervinus, articulo quarto antennarum nigro; marginibus pronoti lateralibus cariniformibus, sat reflexis, haud tamen erectis, obsolete uniseriatis, antice paullo latioribus et subbiseriatis; hemelytris medium versus levissime ampliatis, membrana costæ angusta, lineari, uniseriata, area discoidali pone medium latissima, intus distincte obtusangula, margine exteriore fere toto recto; alis fuscis. ♀. Long. 5. Lat. 2 mill.
Patria: Australia, Port Denison, Cap York. (Mus. Holm.)
C. Fabricii Stål (=*Monanthiæ costatæ* Fieb. nec. Fabr.) in multis simillimus, differt antennis crassioribus, articulo tertio quarto vix duplo longiore, capite apice tuberculo parvo instructo, spinis e basi emissis longioribus, margine superiore tuberculorum antenniferorum subelevato, marginibus lateralibus pronoti minus reflexis, hemelytris angustioribus, pronoto vix latioribus, area discoidali aliter formata, sulco mesosterni antrorsum sensim ampliato. Statura corporis fere *Eurycercæ clavicornis*, nonnihil longior tamen.

aa. *Margine laterali pronoti maxime reflexo et superficiem laterum pronoti tangente vel subtangente; antennis, capite, pedibus totis vel maxima parte nigris.* — Coscinopoea Stål. (*Mon. Eryngii* Latr. et *albida* H. S.

EURYCERA Lap.

Eurycera Lap., Ess. p. 49. (1832). — *Laccometopus* Fieb., Ent. Mon. p. 30 et 119. (1844).

1. **E. costata** Fabr. — *Acanthia costata* Fabr., E. S. 4. p. 77. 39. (1794). — *Tingis costata* Fabr., S. R. p. 125. 4. (1803). — *Laccometopus costatus* Stål, H. Fabr. 1. p. 92. 1. (1868).
Patria ignota; Europa borealis sec. Fabr.

2. **E. Kollari** Fieb. — *Laccometopus Kollari* Fieb., Ent. Mon. p. 98. 2. T. 8. f. 17—22. (1844).
Patria: Insula Mauritii.

AMBLYSTIRA Stål.

1. **A. pallipes** Stål. — *Monanthia pallipes* Stål, Rio H. 1. p. 62. 7. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

PHYSATOCHILA Fieb.

1. **P. plexa** Say. — *Tingis plexus* Say, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. 349. 4. (1859).
Patria: Illinois. (Mus Holm.)
Ad *Monanthiam quadrimaculatam* Wolff, Fieb., quæ etiam ad hoc genus est referenda, appropinquat.

LEPTOYPHA Stål.

1. **L. mutica** Say. — *Tingis mutica* Say, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 349. 3. (1859).
Patria: Texas. (Mus. Holm.)

ONCOPHYSA Stål.

1. **O. vesiculata** Stål. — *Monanthia (Physatocheila) vesiculata* Stål, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 259. 108. (1859).
Patria: Australia. (Mus. Holm.)

ELASMOGNATHUS Fieb.

Fieb., Ent. Mon. p. 30 et 90. (1844).

1. **E. Helferi** Fieb. — *Elasmognathus Helferi* Fieb., Ent. Mon. p. 91. 1. T. 7. f. 33—41. (1844).
Patria: India orientalis.

2. **E. Fieberi** Stål. — *Elasmognathus Fieberi* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 38. 1. — *Monanthia (Elasmognathus) Fieberi* Stål, H. afr. 3. p. 29. 7. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

CYSTEOCHILA Stål.

a. *Parte laterali reflexa et inflata pronoti ultra latera baseos hemelytrorum nonnihil prominula, sat fortiter elevata, posterius subimpressa, carinam mediam haud attingente.*

1. **C. tingoides** Motsch. — *Monanthia ? tingoides* Motsch., Bull. S. Nat. Mosc. 36: 3. p. 92. (1863).
Patria: Ceylon. (Mus. Holm.)
Hæc species quodammodo ad *Elasmognathum* appropinquat.

aa. *Parte laterali reflexa pronoti minus gibba, ultra latera hemelytrorum haud prominula, postice haud impressa.*

2. **C. sordida** Stål. — *Monanthia (Physatocheila) sordida* Stål, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 259. 109. (1859). — *Monanthia (Physatochila) sordida* Stål, H. afr. 3. p. 29. 6. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)
Membrana costalis nulla, costa carinæ instar prominula. Area costalis distincte biseriata. Membrana lateralis reflexa pronoti carinam mediam haud attingens, ultra carinas laterales levissime extensa.

3. **C. caffra** Stål. — Præcedenti simillima, nonnihil major, differt membrana laterali reflexa pronoti latiore, carinam mediam attingente, membrana costæ distinctissima, uniseriata, areolis inæqualibus, reti fusco. ♀. Long. $3\frac{3}{4}$, Lat. hem. $1\frac{1}{2}$ mill.
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Antennæ exempli unici mutilæ.

TIGAVA Stål.

Stål, Rio H. 1. p. 63. (1860).

1. **T. præcellens** Stål. — *Tigava præcellens* Stål, Rio H. 1. p. 63. 1. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

TINGIS Fabr.

Tingis p. Fabr., S. R. p. 124. (1803). — *Monanthia* p. Fieb., Ent. Mon. p. 30 et 58. (1844); Eur. H. p. 36 et 119. (1861).

a. *Hemelytris pone medium vel posterius conjunctim sensim angustatis, apice semicirculariter rotundatis vel subacuminatis.*

b. *Membrana costæ basi seriebus saltem duabus instructa; articulo tertio antennarum apice haud incrassato.*

c. *Margine laterali pronoti et hemelytrorum dentibus vel spinis destitutis.* — Tingis Fabr.

1. **T. (Tingis) nitidula** Stål. — Oblonga, lurida, nitidula, nuda; capite, spinis, tuberculis antenniferis bucculisque exceptis, articulis duobus basalibus et quarto antennarum, sternis, exceptis carinis, macula pleurorum nec non ventre tarsisque nigris; articulo tertio antennarum pedibusque dilute ferrugineis. ♂. ♀. Long. cum. hem. 4, Lat. 2 mill.
Patria: Australia occidentalis. (Mus. Holm.)
Statura fere *T. Cardui*, sed hemelytris longioribus, apicem abdominis longius superantibus, antennarum articulo tertio multo longiore, sat gracili, pronoti vesicula fortius elevata, antice distincte nonnihil prominula, carinis multo altioribus et areolis majusculis uniseriatis reticulatis, reti membranæ marginalis pronoti et hemelytrorum, præsertim membranæ costæ, areolis majoribus instructo, area discoidali minus longe pone medium hemelytri extensa, extus vix rotundata, membrana costæ biseriata, membrana marginali pronoti subtriseriata, pedibus longioribus, reti hemelytrorum et pronoti impicto, spinis capitis longioribus, una discoidali, duabus subapicalibus distantibus differt. Pronotum antice utrinque ad vesiculam nigro-maculatum.

cc. *Margine laterali pronoti et hemelytrorum dentibus vel spinis distinctissimis setigeris ciliatis.* — Lasiacantha Stål.

2. **T. (Lasiacantha) odontostoma** Stål. — Pallide subferruginea, articulis secundo et apicali antennarum, macula magna ante medium maculaque apicali membranæ costæ nigricantibus. ♂. Long. $3\frac{1}{2}$, Lat. $1\frac{1}{2}$ mill.
Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.)
Antennæ breviusculæ, setis inæqualibus obsitæ, articulo tertio graciliusculo, quarto plus duplo longiore. Caput spinis quinque sat longis armatum; bucculis antice denticulo marginali armatis. Membrana marginalis et carinæ pronoti, hemelytra, præsertim area costalis, tibiæ tarsique pallescentes. Margines laterales et carinæ pronoti, margines laterales et costæ hemelytrorum, nec non pedes spinosi. Pronotum carinis distinctissimis, versus medium sensim altioribus; vesicula antica modice elevata, compressa, antrorsum nonnihil prominula; membrana laterali posterius triseriata, antrorsum biseriata, ante medium fortiter reflexa, erecta, pone medium minus reflexa, ibidem fortius rotundata, pronoti lateribus igitur ante medium sinuatis. Hemelytra apicem abdominis modice superantia, area discoidali nonnihil pone medium hemelytri extensa, membrana costæ quadriseriata, antice subtriseriata, ante medium per spatium breve late subrecurva. Orificia haud distinguenda.

3. **T. (Lasiacantha) Hedenborgii** Stål. — Cervina, longius spinosa, membrana costæ maculis una minore fere media et alia apicali fuscis notata; antennis longiusculis; bucculis inermibus. ♀. Long. $3\frac{1}{2}$, Lat. 2 mill.
Patria: Insula Cyprus. (Mus. Holm.)
Præcedenti affinis, antennis pedibusque longioribus, membrana laterali pronoti leviter et ubique æque reflexa, spinis capitis, pronoti hemelytrorumque longioribus, tamen minus numerosis, carina media pronoti anterius pone vesiculam leviter elevatam in vesiculam altissimam compressam, antrorsum leviter nutantem, elevata, membrana costæ biseriata, maculis fuscis areolis minoribus et numerosioribus instructis. Antennæ pedesque setosi, illarum articulo tertio quarto fere quadruplo longiore. Membrana marginalis pronoti posterius fortiter ampliata, rotundata et quadriseriata, ante medium sensim fortiter angustata, antice tantum biseriata.

bb. *Membrana costæ tota vel antice uniseriata; pedibus longiusculis; articulo tertio antennarum leviter curvato, apice sensim incrassato, clavato vel subclavato; membrana costæ uniseriata.* — Melanorhopala Stål.

4. **T. (Melanorhopala) clavata** Stål. — Lurida; antennis corporis longitudine, articulo tertio apice articuloque quarto nigris, illo apice distinctissime incrassato, clavato; marginibus lateralibus pronoti anguste dilatatis, valde reflexis, erectis, uniseriatis. ♀. Long. cum. hem. $5\frac{1}{3}$, Lat. 2 mill.

Forma brachypt. — Alis nullis; hemelytris pone medium sensim fortius angustatis, singulatim subacuminatis, parte quinta apicali abdomen superantibus, area discoidali dimidium hemelytri longius superante, sat longe ante medium latissima.

Patria: NewYork, Wisconsin. (Mus. Holm.)

Quoad staturam ad *Catoplatum Fabricii* quodammodo appropinquat, sed multo longior et angustior. Caput spinis quinque longis, porrectis. Pronotum marginibus lateralibus rectis; carinis tribus posterius subdivergentibus, acutis, uniseriatis; vesicula transversa, vix vel haud elevata, antice truncata. Clava articuli tertii antennarum articulo quarto distinctissime crassior. Tarsi nigri.

5. **T. (Melanorhopala) lurida** STÅL. — Præcedenti maxime affinis, differt articulo tertio antennarum apice sensim levissime incrassato, parte incrassata articulo quarto crassitie æquali. ♂. Long. $5\frac{1}{2}$, Lat. 2 mill.

Forma macropt. — Alis completis, fuscis; hemelytris pone medium minus angustatis, singulatim posterius levissime angustatis, apice rotundatis, parte fere tertia apicali abdomen superante, area discoidali paullo pone medium hemelytri extensa, paullo ante medium latissima.

Patria: Illinois. (Mus. Holm.)

6. **T. (Melanorhopala) uniformis** STÅL. — Præcedentibus duabus simillima et maxime affinis, ab ambabus differt antennis articulo tertio brevioribus, margineque foliaceo angusto pronoti maxime reflexo et superficiem pronoti tangente, a *T. clavata* præterea clavo antennarum minus incrassato, paullo crassiore tamen, uti videtur, quam in *T. lurida*. ♀. Long. $5\frac{1}{2}$, Lat. 2 mill.

Patria: Illinois. (Mus. Holm.)

Formam macropteram, hemelytris alisque uti in *T. lurida* instructam, tantum vidi.

aa. *Hemelytris posterius haud angustatis, apice obtusius rotundatis vel truncatis; antennis nigris, crassiusculis, articulis tertio et quarto æque crassis, illo apice oblique truncato; spinis quinque capitis longiusculis.* — AMERICIA STÅL.

7. **T. (Americia) albilatera** STÅL. — *Laccometopus albilaterus* STÅL, Rio H. 1. p. 65. 1. (1860).

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

Species hujus divisionis ad *Teleonemiam* valde appropinquant. Margo dilatatus pronoti angustus, uniseriatus, suberectus. Hemelytra tertia parte apicali abdomen superantia, apice truncata, angulis apicalibus rotundatis, area discoidali sublanceolata, intus magis rotundata, pone medium hemelytri nonnihil extensa; sinu costali obtuso, distincto; area costali posterius sensim paullo ampliata; membrana costæ lata, sensim nonnihil ampliata, area costali duplo latiore, anterius irregulariter triseriata, in sinu costali quinqueseriata; margine imo apicali hemelytri decolore.

8. **T. (Americia) limbata** STÅL. — Nigro-fusca; spinis capitis, bucculis, thorace, pectore hemelytrisque subferrugineo-fuscescentibus, his opacis, membrana costæ angustiuscula, decolore, fusco-reticulata, apice maculaque fere media fuscis. ♂. ♀. Long. $4\frac{1}{3}$, Lat. 2 mill.

Patria: Bogota Novæ Granada; Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

Præcedenti maxime affinis, ab illa tantum differt forma angustiore hemelytrorum. Hemelytra quarta parte apicali abdomen superantia, apice obtusiuscule rotundata, ibidem haud pallido-marginata; membrana costæ biseriata, anterius uniseriata, ante medium areæ costali latitudine æquali, ad sinum costalem tertiam partem latitudinis hemelytri occupante. Pedes sordide ferruginei; tarsis nigris.

TELEONEMIA A. COSTA.

Teleonemia A. COSTA, Ann. mus. zool. 2. p. 144. (1864). — *Amaurosterphus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 92. (1868).

a. *Vesicula pronoti majuscula, subglobosa, subcompressa, alta; rostro longo, nonnihil pone metasternum extenso.* — AMAUROSTERPHUS STÅL.

1. **T. (Amaurosterphus) morio** STÅL. — *Tropidocheila morio* STÅL. Ö. V. A. F. 1855. p. 187. — *Laccometopus Morio* STÅL, Rio H. 1. p. 65. 2. (1860).

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

Membrana costæ distincta, uniseriata.

aa. *Vesicula pronoti haud elevata, antice obtusissime angulata; rostro pone mesosternum haud extenso.* — TELEONEMIA A. COSTA.

b. *Pronoto nigro, carinis concoloribus.*

2. **T. (Teleonemia) aterrima** STÅL. — Nigra tota; membrana costæ per totam longitudinem distinctissima, uniseriata; carinis mesosterni parallelis. ♂. Long. $5\frac{1}{2}$, Lat. $1\frac{3}{4}$ mill.

Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

T. morioni simillima, rostro antennisque brevioribus, pronoto vesicula elevata destituto differt.

b. *Carinis totis vel summis pronoti pallidis.*

c. *Antennis crassis, cylindricis, longis, corpori longitudine subæqualibus.*

3. **T. (Teleonemia) validicornis** Stål. — Valde elongata, cinerascens; antennis nigricantibus; areolis disci et partis apicalis hemelytrorum fuscis, membrana costæ angusta, uniseriata, anterius angustissima, cariniformi et vix seriata, hyalina, medio et apice fusca; carinis sternalibus parallelis. ♂. Long. 5, Lat. $1\frac{1}{2}$ mill.
Patria: Bogota. (Mus. Holm.)
A reliquis congenericis divisionis b differt statura longiore, antennis longioribus et crassioribus et notis supra allatis. Areolæ quædam prope apicem et in margine apicali hemelytrorum subdecolores.

cc. *Antennis minus crassis, corpore multo brevioribus.*

d. *Carinis mesosterni retrorsum convergentibus, postice subcontiguis; carinis metasterni fortius distantibus.*

4. **T. (Teleonemia) luctuosa** Stål. — *Laccometopus luctuosus* Stål, Rio H. 1. p. 65. 3. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Sat elongata et angusta. Hemelytra postice subampliata, membrana costæ angustissima, maxima parte cariniformi, vix areolata, pone aream discoidalem paullo latiore et uniseriata, nigricante, pone medium maculis tribus pallidis notata.

dd. *Carinis mesosterni parallelis vel retrorsum divergentibus, cum carinis metasterni subcontiguis, his tamen plerumque paullo magis distantibus.*

e. *Hemelytris apice subampliatis, margine costali subrecto, areolis nullis partis apicalis decoloribus vel subdecoloribus.*

5. **T. (Teleonemia) prolixa** Stål. — *Laccometopus prolixus* Stål, Rio H. 1. p. 65. 4. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Statura præcedentis, sequentibus longior et angustior, costa fere recta, cariniformi, pone medium submembranacea et areolata, pallida, apice fusca.

ee. *Hemelytris postice haud vel vix ampliatis, margine costali ante sinum leviter curvato; areolis quibusdam anteapicalibus hemelytrorum pallidioribus vel subdecoloribus, subhyalinis.*

6. **T. (Teleonemia) Sacchari** Fabr. — *Acanthia Sacchari* Fabr., E. S. 4. p. 77. 40. (1794). — *Tingis Sacchari* Fabr., S. R. p. 126. 5. (1803). — *Monanthia Sachari* Fieb., Ent. Mon. p. 76. 19. T. 6. f. 22—25. (1844). — *Monanthia (Tropidocheila) Sacchari* Stål, H. Fabr. 1. p. 92. 2. (1868).
Patria: Cuba; Insula S:ti Bartholomæi. (Mus. Holm.)
Costa vix dilatata, subcariniformis, serie obsoletissima areolarum angustarum, venulis fuscis separatarum, instructa.
Figura Fieberi, si verum ad hanc speciem est referenda, membranam nimis latam præbet.

7. **T. (Teleonemia) scrupulosa** Stål. — Præcedenti maxime affinis et simillima, differt membrana costa distinctissima, tota distinctissime uniseriata, margine haud incrassata, areolis haud vel paullo longioribus quam latioribus. ♂. ♀. Long. 4, Lat. $1\frac{1}{3}$ mill.
Patria: Rio Janeiro; Bogota. (Mus. Holm).
Figura Fieberi melius forte ad hanc speciem refertur.

8. **T. (Teleonemia) Belfragii** Stål. — Præcedenti simillima, differe videtur tantum hemelytris posterius sensim subangustatis, membrana costæ venis transversis fortioribus, nigris, paucioribus, areolisque longioribus instructa. ♀. Long. $3\frac{1}{2}$, Lat. $1\frac{1}{5}$ mill.
Patria: Texas. (Mus. Holm.)

---

9. **T. (Teleonemia) elevata** Fabr. — *Aradus elevatus* Fabr., S. R. p. 120. 14. (1830). — *Tingis (Tropidocheila) elevata* Stål. H. Fabr. 1. p. 91. 1. (1868).
Patria: America meridionalis.

10. **T. (Teleonemia) Sidæ** Fabr. — *Acanthia Sidæ* Fabr., E. S. 4. p. 77. 41. (1794). — *Tingis Sidæ* Fabr., S. R. p. 92. 3. (1803); Fieb, Ent. Mon. p. 108. (1844). — *Tingis (Tropidocheila) Sidæ* Stål, H. Fabr. 1. p. 92. 3. (1868).
Patria: Insulæ Americæ meridionalis.

11. **T. (Teleonemia) funerea** A. Costa. — *Teleonemia funerea* A. Costa, Ann. mus. zool. 2. p. 145. 2. f. 5. (1864).
Patria ignota.

EURYPHARSA Stål.

1. **E. nobilis** Guér. — *Tingis nobilis* Guér., Icon., Ins. p. 349. (1838).
Patria: Nova Granada, Bogota; Brasilia borealis. (Mus. Holm.)

MONANTHIA St. F. et S.

Tingis subg. *Monanthia* p St. F. et S., Enc. Méth. 10. p. 653. (1825). — *Monanthia* subg. *Physatocheila* p. Fieb., Ent. Mon. p. 80. (1844).

a. *Membrana marginali pronoti fortissime reflexa et superficiem pronoti tangente, simpliciter reticulata.*

b. *Pronoto carina unica instructo, marginibus lateralibus carinatis, tantum prope apicem leviter dilatatis et reflexis; area discoidali hemelytrorum medio carina transversa subobliqua instructa, area costali seriebus pluribus instructa; carinis sternalibus modice elevatis.* — (*M. unicostata* Muls.)

bb. *Pronoto carinis tribus, lateralibus anterius plus minus abbreviatis, instructo; marginibus lateralibus totis dilatatis, reflexis et seriatis; area discoidali carina transversa media destituta.*

c. *Area costali seriebus areolarum tribus vel pluribus, plus minus confusis vel regularibus, instructa; carinis sternalibus altis.* — Monanthia St. F. et S.

d. *Membrana marginali pronoti latitudine variabili, medio latissima vel ubique fere æque lata; species europææ.*

dd. *Membrana marginali pronoti angusta, retrorsum sensim angustata, tota seriata.*

1. **M. (Monanthia) monotropidia** Stål. — *Monanthia monotropidia* Stål, Rio H. 1. p. 63. 15. (1860).
Patria: Rio Janeiro; Bogota. (Mus. Holm.)
Pronotum posterius utrinque carina obtusa obsoleta instructo. Hemelytra opaca, densissime minuteque areolata, areolis partis apicalis, membranæ costæ et marginis interioris pone medium majoribus, vitreis. Spinæ capitis sat longæ, discoidalis brevis.

cc. *Carinis sternalibus minus elevatis; hemelytris, præsertim posterius, areolis majoribus reticulatis, area costali biseriata, in sinu costali triseriata; area discoidali per dimidium hemelytri extensa, sensim ampliata, prope apicem latissima.* — Compseuta Stål.

e. *Membrana marginali pronoti angusta, retrorsum sensim angustata, uniseriata.*

2. **M. (Compseuta) ornatella** Stål. — *Tropidocheila ornatella* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 37. 1. — *Monanthia (Physatochila) ornatella* Stål, H. afr. 3. p. 28. 3. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

ee. *Membrana marginali pronoti latissima, obtuse rotundata, carinam mediam attingente, irregulariter multireticulata.*

3. **M. (Compseuta) natalensis** Stål. — *Physatocheila natalensis* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 38. 1. — *Monanthia (Physatochila) natalensis* Stål, H. afr. 3. p. 28. 4. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Margo imus buccularum et membrana anteocularis capitis albicantes.

4. **M. (Compseuta) femoralis** Stål. — Nigra; antennis, trochanteribus, apice femorum tibiisque dilute ferrugineis; margine membranæ anteocularis spinisque capitis, margine postico buccularum intus, collari, membrana marginali carinisque thoracis, nec non hemelytris sordide albicantibus, his pellucidis, remote nigro-reticulatis. ♀. Long. $2\frac{1}{2}$, Lat. $1\frac{1}{3}$ mill.
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
M. natalensi affinis, pictura pedum hemelytrisque nigro-reticulatis totis mox differt. Articuli duo apicales antennarum mutili in exemplo descripto. Spinæ capitis longiusculæ. Pronotum postice albicans et nigro-reticulatum, membrana marginali lata, convexa, rotundata, carinis altiusculis, nigro-reticulatis, uniseriatis, lateralibus paullo divergentibus.

aa. *Membrana marginali pronoti maxima, bullata, erecta, a pronoto distante, extus maxime convexa, reti duplice instructa, areis retis majoris et crassioris ipsis subtilius reticulatis; carinis sternalibus altis.* — Cochlochila Stål.

5. **M. (Cochlochila) bullita** Stål. — Nigra; antennis pedibusque dilute flavescente-ferrugineis; bucculis, membrana anteoculari capitis, carinis membranaque marginali pronoti, hemelytris, metapleuris postice, nec non carinis foliaceis sternalibus luridis. ♀. Long. 3, Lat. $1\frac{1}{2}$ mill.
Caput usque a basi fortiter declive, inerme. Pronotum carinis sat altis, foliaceis, lateralibus in disco antrorsum divergentibus, curvatis et setosis, anterius abbreviatis; membrana marginali latissima, erecta, bullata, reti

majore fusco. Hemelytra fusco-reticulata, areis costali et discoidali medio et postice conjunctim tumidis, illa triseriata, in sinu costali quadriseriata, hac retrorsum ampliata, posterius latissima.

DICONOCORIS Mayr.

Mayr, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 442. (1865).

1. **D. javanus** Mayr. — *Diconocoris javanus* Mayr, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 442. (1865).
Patria: Java.

Species incerti generis.

1. **Tingis dilatata** Guér., Mag. zool. 1831.
Patria: Senegal.

2. **Monanthia tabida** H. S., W. I. 5. p. 86. f. 535. (1839); Fieb., Ent. Mon. p. 70. 12. T. 6. f. 1. (1844).
Patria: Mexico.
Quoad staturam ad *Leptostylam, Leptopharsam* et *Leptodictyam* appropinquat.

3. **Monanthia gibba** Fieb., Ent. Mon. p. 83. 26. T. 7. f. 7—12. (1844).
Patria: India orientalis.

4. **Monanthia fasciata** Fieb., Ent. Mon. p. 84. 27. T. 7. f. 13—16. (1844).
Patria: India orientalis.

5. **Piesma tingidoides** Spin. in Gay, Hist. Chile, Zool. 7. p. 200. 1. (1852).
Patria: Chile.

6. **Cantacader ? Germainii** Sign., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 586. 3. (1864).
Patria: Chile.

7. **Tingis circumdata** Blanch. in d'Orb., Voy. Amér. 6: 2. p. 219. 763. pl. 29. f. 9. (1843).
Patria: Chiquitos.

8. **Tingis triangularis** Blanch. in d'Orb., Voy. Amér. 6: 2. p. 219. 764. pl. 29. f. 10. (1843).
Patria: Chiquitos.

9. **Monanthia nigriceps** Sign., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 955. 158. (1861). — *Monanthia (Physatochila) nigriceps* Stål, H. afr. 3. p. 29. 5. (1865).
Patria: Madagascar.

10. **Monanthia flavipes** Sign., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 956. 159. (1861).
Patria: Madagascar.

11. **Physatocheila irregularis** Montr. et Sign., An. S. E. Fr. (4) 1. p. 68. 33. (1861).
Patria: Lifu.

12. **Tingis australis** Montr., An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 235. (1864).
Patria: Kanala.

13. **Monanthia atra** Motsch., Bull. S. Nat. Mosc. 36: 3. p. 91. (1863).
Patria: Ceylon.

14. **Tingis unicolor** Sign., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 955. 160. (1861).
Patria: Madagascar.

ENUMERATIO ARADIDARUM EXTRAEUROPÆARUM.

Fam. **Aradidæ** FIEB.

CONSPECTUS SUBFAMILIARUM.

a. Sternis segmentisque ventralibus sulco subtili, in prosterno distinctiore, instructis; rostro plerumque basin prosterni attingente vel nonnihil superante; capitis processu apicali tumescente, apice obtuso, integro, parte postoculari antice ad oculos parte anteoculari haud latiore; oculis fortiter ultra partem postocularem capitis prominulis; antennarum articulo primo brevi, crasso, basi subito in stylum brevissimum oblique coarctato; bucculis brevissimis, distantibus, locum insertionis rostri haud occultantibus; incisuris ventralibus plurimis medio angulatis; spiraculis a margine laterali ventris longe remotis, prope basin segmentorum positis; trochanteribus breviusculis, cum femoribus connatis et ab his haud vel ægre discernendis: segmento genitali maris postice dilatato, fisso; orificiis haud distinguendis. — *Aradina* STÅL.

aa. Sternis ventreque sulco destitutis, prosterno raro obsolete subsulcato, lato; rostro basin capitis rarissime superante; capitis parte postoculari parte anteoculari latiore, partem posticam oculorum suffulciente, sæpe ultra oculos extrorsum spinoso-producta; oculis ultra partem postocularem capitis haud vel levissime prominulis; spiraculis a margine basali segmentorum ventralium remotis et plerumque fere æque longe a basi ac ab apice segmentorum positis; articulo basali antennarum basi sensim vel minus subito angustato vel gracilescente, apicem processus apicalis capitis plerumque attingente vel superante; segmento genitali maris duplicato. segmento postico integro, postice haud dilatato; trochanteribus distinctis.

b. Tylo genisque ante locum insertionis rostri productis; segmento genitali maris primo brevissimo, interdum retracto, parte laterali in processum brevem vel brevissimum, raro foliaceum, retrorsum semper producto, segmento secundo tumido, producto. — *Brachyrhynchina* STÅL.

bb. Rostro in apice capitis inserto, capite dimidio breviore; capite processu apicali destituto; segmento genitali marium primo postice rotundato, secundo toto recurvo et partem apicalem superiorem abdominis occupante. — *Isodermina* STÅL.

Subf. **Aradina** STÅL.

ARADUS FABR.

Aradus p. FABR., S. R. p. 116. (1803); FIEB., Eur. H. p. 34 et 110. (1861). — *Piestosoma* LAP., Ess. p. 53. (1832).

a. *Rostro basin prosterni subattingente vel superante.*

b. *Carinis intermediis pronoti usque ad apicem extensis: hemelytris sexuum conformibus.*

c. *Parte laterali dilatata pronoti antice in lobum brevem prominula; segmento ventrali quinto feminæ disco ante sinum carina transversa, obtusangulariter fracta, utrinque in marginem apicalem segmenti sensim transiente, instructo; pronoto pone medium distincte elevato; marginibus lateralibus scutelli altissimis.* — PIESTOSOMA LAP.

cc. *Parte laterali dilutata pronoti antice haud vel obsoletissime prominula; segmento ventrali quinto feminarum carina transversa discoidali destituto; pronoto pone medium haud elevato; marginibus scutelli minus alte elevatis.*

d. *Antennarum articulis secundo et tertio longitudine æqualibus vel subæqualibus.*

1. **A. (Aradus) æqualis** SAY. — *Aradus æqualis* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 352. 6. (1859).
Patria: New Jersey, Texas. (Mus. Holm.); Indiana.

dd. *Articulo secundo antennarum tertio longiore.*

e. *Marginibus lateralibus pronoti ante medium haud sinuatis.*

f. *Parte circiter tertia vel plus quam tertia anteriore marginis lateralis hemelytrorum sensim distincte rotundato-ampliata; pronoto postice ante basin hemelytrorum plerumque distincte obtuse lobato.*

g. *Capite subtransverso; lateribus scutelli ante medium parallelis.*

2. **A. (Aradus) robustus** UHLER. — *Aradus robustus* UHLER, Proc. Bost. S. N. H. 1871.
Patria: New Jersey. (Mus. Holm.)

gg. *Capite longiore quam latiore.*

3. **A. (Aradus) fusco-annulatus** STÅL. — *Aradus fusco-maculatus* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 260. 110. (1859).
Patria: California. (Mus. Holm.)
Præcedenti subsimilis, antennis nonnihil minus incrassatis, capite longiore, scutello a basi sensim augustato mox distinguendus.

4. **A. (Aradus) similis** SAY. — *Aradus similis* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 351. 3. (1859).
Patria: Carolina meridionalis. (Mus. Holm.)

5. **A. (Aradus) acutus** SAY. — *Aradus acutus* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 351. 2. (1859). — *Aradus americanus* H. S., W. I. 8. p. 115. f. 889. (1848).
Patria: Carolina, Texas. (Mus. Holm.)

ff. *Margine laterali hemelytrorum anterius haud rotundato; pronoto postice ante hemelytra truncato, non nisi obsoletissime producto, apice capite cum oculis latitudine subæquali, carinis intermediis parallelis; species A. lugubri simillimæ.*

h. *Antennis non nisi obsoletissime compressis.*

6. **A. (Aradus) flavicornis** DALM. — *Aradus flavicornis* DALM., Anal. p. 88. 98. (1823); STÅL, H. afr. 3. p. 37. 1. (1865). — *Aradus leucotomus* A. COSTA, Ann. mus. zool. 2. p. 143. t. 2. f. 2. (1864).
Patria: Sierra Leona, Caffraria. (Mus. Holm.)
Antennis crassioribus a sequentibus divergit. Rostrum basin prosterni attingens. Variat antennis totis flavescentibus.

7. **A. (Aradus) Fallenii** STÅL. — *Aradus Falléni* STÅL, Rio H. 1. p. 68. 1. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
A. lugubri similis, differt magnitudine minore, antennis pallescentibus, articulo primo toto, secundo basi nigris, articulo secundo apicalibus duobus simul sumtis distinctissime breviore, marginibus lateralibus pronoti apice haud sinuatis, scutello pone medium angustiore, area media corii venis duabus vel unica transversis instructa, rostro basin prosterni attingente segmentoque genitali maris prope apicem impressione rotundata instructo, membrana maculis fuscis destituta differt.

8. **A. (Aradus) pallidicornis** STÅL. — Præcedenti maxime affinis et simillimus, differt tantum antennarum articulo quarto tertio subbreviore rostroque distincte nonnihil pone prosternum extenso. ♀. Long. 5, Lat. $1\frac{3}{4}$ mill.
Patria: Cuba. (Mus. Holm.)

9. **A. (Aradus) gracilicornis** STÅL. — Præcedentibus duobus simillimus, differt antennis gracilioribus, obscurioribus, fuscis, rostro longiore, articulo ultimo toto pone prosternum extenso, pronoti marginibus lateralibus apice denticulo acuto armatis, pone medium obtuse rotundato-subangulatis, scutello pone medium minus angustato, hemelytris pallescentibus, basi corii areaque costali pone medium fuscis. ♀. Long. 5, Lat. $1\frac{3}{4}$ mill.
Patria: Cuba. (Mus. Holm.)

hh. *Antennis distinctissime compressis.*

10. **A. (Aradus) compressicornis** STÅL. — Præcedentibus tribus maxime affinis et simillimus, antennis nigris, latiusculis, præsertim articulis secundo et tertio fortiter compressis, his æque latis, secundo basi et apice levissime angustato, apicalibus duobus simul sumtis paullo breviore, marginibus lateralibus pronoti ante medium

haud vel vix sinuatis, pone medium obtuse rotundatis, apice inermibus, scutello sensim angustato, hemelytris fuscis, reticulatis, membrana fusco-tessellata, rostroque pone prosternum producto distinctus. ♀. Long. 5, Lat. 1¾ mill.

Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

ee. *Marginibus lateralibus pronoti ante medium distinctissime sinuatis, ante sinum rotundatis et dentibus pluribus distinctissimis armatis.*

11. **A. (Aradus) australis** Er. — *Aradus australis* Er., Arch. 8: 1. p. 281. 269. (1842).
Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.); Tasmania.

bb. *Carinis pronoti depressis intermediis obsoletissimis, partim oblitteratis; antennis brevibus, crassiusculis; hemelytris sexuum difformibus, in mari retrorsum fortiter angustatis, in femina interdum abbreviatis.*

12. **A. (Aradus) cinnamomeus** Panz. — *Aradus cinnamomeus* Fieb., Eur. H. p. 111. 3. (1861).
Patria: Texas. (Mus. Holm.)
Specimen unicum texanum a speciminibus europæis distinguere nequeo.

aa. *Rostro brevi, basin capitis haud vel vix attingente.* — Quilnus Stål.

13. **A. (Quilnus) niger** Stål. — Niger, subtiliter granulosus; capitis lateribus ante oculos parallelis. ♂. ♀. Long. 5—6, Lat. 2 mill.
Patria: Carolina meridionalis. (Mus. Holm.)

Quoad habitum ad *A. lugubrem* quodammodo appropinquat, abdomine autem latiore antennisque crassioribus discedens. Caput vix longius quam cum oculis latius, ante oculos versus apicem tuberculorum antenniferorum antrorsum haud vel obsoletissime ampliatum, tuberculis illis apice in dentem brevem, medium articuli primi antennarum attingentem, productis; parte laterali basi ad oculos inermi. Antennæ crassæ, articulis secundo et tertio æque longis et æque crassis, basin versus haud vel vix gracilescentibus, articulo quarto tertio distincte breviore et paullo graciliore. Pronotum antrorsum sensim angustatum, basi quam apice fere duplo latius, apice capiti cum oculis latitudine æquale, marginibus lateralibus rectis, postice leviter rotundatis, dense minutissimeque denticulatis, basi ante scutellum obtusissime sinuatum, rugis longitudinalibus obtusis, obsoletis quattuor, mediis posterius, lateralibus anterius evanescentibus. Scutellum subsensim angustatum, posterius concaviusculum, marginibus lateralibus levissime reflexis, antice obtusioribus. Hemelytra sexuum conformia, margine laterali anterius vix rotundato et vix dilatato, minutissime densissimeque denticulato. Segmentum genitale maris a latere visum pone medium subito declive, lobis apicalibus divaricatis, apice emarginatis. Valvulæ genitales laterales feminæ postice obliquæ et marginatæ.

14. **A. (Quilnus) parvicollis** Stål. — Fusco-cinnamomeus, asperus; capite ante oculos antrorsum ampliato. ♂. Long. 7, Lat. thor. 2, Lat. abd. 3 mill.
Patria: Insula Cyprus. (Mus. Holm.)

Species statura singulari, pronoto angusto et ceteris a reliquis mihi cognitis discedens. Caput paullo longius quam latius, pronoto medio nonnihil longius, ante oculos versus apicem tuberculorum antenniferorum sensim distincte ampliatum, his tuberculis apice acuminatis et vix ultra medium articuli primi antennarum extensis. Antennæ minus crassæ, articulis fere æque crassis, cylindricis, secundo tertio subbreviore, tertio quarto vix duplo longiore. Pronotum parviusculum, apice capiti cum oculis latitudine æquale, basi quam apice circiter dimidio latius, antrorsum sensim angustatus, basi ante scutellum distinctissime arcuato-sinuatum, medio rugis duabus obtusis, anterius distinctis, retrorsum evanescentibus, ante medium utrinque versus margines laterales longitrorsum rugoso-elevatum. Scutellum angustum, pone medium sensim angustatum, marginibus lateralibus elevatis. Hemelytra angusta, apud feminam mihi ignotam forte latiora, fere uti apud marem *A. cinnamomei* formata, margine costali anterius obtuse rotundato. Abdomen angulis apicalibus segmentorum, præsertim segmenti quinti, paullo prominulis; segmento genitali fisso, lobis apice oblique sinuato-truncatis. Pedes longiusculi.

---

15. **A. quadrilineatus** Say. — *Aradus quadrilineatus* Say, Journ. Ac. Phil. 4. p. 326. (1825); Compl. writ. 2. p. 249. (1859).
Patria: Missouri.

16. **A. crenatus** Say. — *Aradus crenatus* Say, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 350. 1. (1859).
Patria: Missouri.

17. **A. rectus** Say. — *Aradus rectus* Say, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 352. 4. (1859).
Patria: Missouri, Florida.

18. **A. tuberculifer** KIRBY. — *Aradus tuberculifer* KIRBY in RICH., Faun. bor. am. 4. p. 278. 1. pl. 6. f. 5. (1837).
Patria: America borealis.

19. **A. affinis** KIRBY. — *Aradus affinis* KIRBY in RICH., Faun. bor. am. 4. p. 279. 2. (1837).
Patria: America borealis.

Subf. **Brachyrhynchina** STÅL.

CONSPECTUS DIVISIONUM.

1(2). Scutello maximo, longe ultra medium abdominis extenso, hemelytra tegente, carina obtusa longitudinali instructo; antennis brevibus, articulis duobus basalibus brevissimis, simul sumtis processu apicali capitis brevioribus; marginibus sulci rostralis totis distantibus; loco insertionis rostri distinguendo; hemelytris membranaceis, margine costali tantum ultra medium incrassato; spiraculis ventris — ? — *Calisiaria* STÅL.

2(1). Scutello mediocri, triangulari vel postice rotundato; hemelytris liberis, parte coriacea distincta; processu capitis apicali apice integro et inermi vel emarginato et plus minus distincte bilobo; antennis mediocribus vel longiusculis, articulo primo processu apicali capitis haud vel paullo breviore, secundo semper ultra processum extenso; marginibus sulci rostralis antice plerumque subcontiguis vel contiguis et locum insertionis rostri in hoc casu occultantibus. — *Brachyrhyncharia* STÅL.

Div. **Calisiaria** STÅL.

CALISIUS STÅL.

STÅL, Rio H. 1. p. 67. (1860).

1. **C. pallipes** STÅL. — *Calisius pallipes* STÅL, Rio H. 1. p. 68. 1. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Statura *Aradosyrtis Ghiliani*, a qua differre videtur capite apice denticulis pluribus armato, pronoti lateribus ante medium sinuatis, ante sinum lobulo instructis, marginibus abdominis distincte denticulatis.

ARADOSYRTIS A. COSTA.

A. COSTA, Ann. mus. zool. 2. p. 132. (1864).

1. **A. Ghiliani** A. COSTA. — *Aradosyrtis Ghiliani* A. COSTA, Ann. mus. zool. 2. p. 133. t. 1. f. 6. (1864).
Patria ignota.

ARADACANTHIA A. COSTA.

A. COSTA, Ann. mus. zool. 2. p. 142. (1864).

1. **A. multicalcarata** A. COSTA. — *Aradacanthia multicalcarata* A. COSTA, Ann. mus. zool. 2. p. 142. t. 2. f. 3. (1864).
Patria ignota.

Div. **Brachyrhyncharia** STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

1(30). Scutello triangulari, haud vel vix transverso; articulo quarto antennarum tertio haud vel raro paullo longiore, plerumque breviore; marginibus sulci rostralis plerumque parallelis, rectis.

2(29). Ventre convexiusculo, prope margines laterales et ad basin segmentorum tertii, quarti et quinti ruga subtili vel carina destituto, segmento quinto feminarum apice ante valvulas genitales unisinuato, margine apicali in medio haud angulato.

3(8). Pronoto basi truncato, marginibus lateralibus medio vel prope medium biemarginatis vel bisinuatis, vel ibidem lobulo parvo vel dente armatis; corpore pallido, subferrugineo-griseo, vel dilute ferrugineo, lævigato, haud granulato, sæpe materie quadam crustæ griseæ instar delibuto; sulco rostrali lanceolato.

4(5) Thorace antrorsum ampliato, lateribus foliaceis, valde dilatatis, paullo pone medium biemarginatis, emarginatura posteriore obsoletiore; antennis gracilibus, longiusculis, articulo primo longo, omnium longissimo, utrinque setis sat dense obsito, articulis secundo et tertio æque longis, tertio brevioribus; parte coriacea hemelytrorum magnitudine normali; membranæ venis anastomosantibus; femoribus supra subtusque setosis; margine abdominis dilatato, foliaceo, lobato. — *Alyattes* Stål.

5(4). Thorace haud vel levissime dilatato, postice latiore, marginibus lateralibus in medio dente vel denticulo instructis; articulo basali antennarum minus longo, secundo tamen longiore, nudo; parte coriacea hemelytrorum a membrana haud vel ægerrime discernenda, hujus venis nullis vel obsoletissimis; femoribus nudis, haud compressis; abdominis margine nec dilatato, nec lobato, angulis segmentorum interdum leviter prominulis.

6(7). Articulo primo fere dimidio antennarum processum apicalem capitis superante; thorace apice in collum distinctissimum producto, marginibus lateralibus anterius in lobum truncatum ad collum antrorsum productis. — *Carventus* Stål.

7(6). Articulo primo antennarum apicem processus capitis subattingente; thorace apice in collum haud producto, marginibus lateralibus anterius angulum obtusiusculum subito formantibus, haud lobatis. — *Proxius* Stål.

8(3). Thorace plerumque basi ante scutellum sinuato vel ante angulos basales scutelli lobato vel sublobato; marginibus lateralibus rectis vel medio vel prope medium unisinuatis, nec bisinuatis, nec denticulo nec lobulo armatis; sulco rostrali plerumque lineari; corpore nigro vel ferrugineo, raro ferrugineo-flavescente, opaco, granulato, rugoso vel punctato.

9(12). Femoribus posticis, saltem apud mares, subtus pone medium vel apicem versus spina distinctissima armatis; oculis ultra partem postocularem capitis prominulis, hac parte inermi; scutello ruga longitudinali instructo; venis membranæ distinctis, anastomosantibus; feminæ ignotæ.

10(11). Antennarum articulo primo longo, omnium longissimo, maxima parte ante processum apicalem breviusculum capitis extenso; ruga scutelli ultra medium fortiter elevata. — *Crimia* A. et S.

11(10). Antennarum articulo primo tertio paullo breviore, ante processum apicalem longum capitis haud vel paullo extenso; ruga scutelli anterius haud vel paullo elevatiore. — *Artabanus* Stål.

12(9). Femoribus posticis interdum subtus spinulosis vel spinuloso-granulatis, spina reliquis majore et distinctiore tamen destitutis.

13(14). Spiraculis segmentorum ventris a marginibus lateralibus proportionaliter minus longe remotis, spiraculis segmenti quinti ad margines illos maxime appropinquatis; articulo primo antennarum tertio longitudine subæquali vel paullo longiore, dimidio saltem apicali ultra apicem processus apicalis capitis extenso; capitis parte postoculari pone oculos tumida, inermi, lateraliter ultra oculos haud prominula, processu apicali apice plus minus distincte bilobo. — *Hesus* Stål.

14(13). Spiraculis segmentorum ventris a marginibus lateralibus longius remotis, spiraculis segmenti quinti a marginibus illis distantibus.

15(18). Maxima parte articuli primi antennarum ante processum brevissimum capitis extensa.

16(17). Articulo primo antennarum fortiter incrassato, longe ultra processum apicalem brevissimum capitis extenso, articulo tertio haud breviore, articulis reliquis graciliusculis, nudis, articulo secundo quarto haud breviore; capite brevi, parte postoculari subsensim retrorsum angustata, inermi, ultra oculos lateraliter haud prominula; margine laterali abdominis versus apicem segmentorum plus minus producto, pedibus crassiusculis; venis membranæ distinctis. — *Artagerus* Stål.

17(16). Articulo primo antennarum minus incrassato, articulo tertio breviore, articulis tribus ultimis crassiusculis, omnibus pilosis, articulo secundo quarto breviore; parte postoculari subito an-

gustata, lateraliter ad oculos subprominula; pedibus minus crassis; venis membranæ nullis; margine abdominis integro. — *Aphleboderrhis* Stål.

18(15). Articulo primo antennarum processum apicalem capitis haud superante vel haud plus quam dimidio apicali articuli illius ante processum extenso; processu capitis longo vel longiusculo; venis membranæ plerumque distinctissimis.

19(20). Margine thoracis et abdominis spinis validis armato; capite pone oculos sensim angustato et spina extrorsum et retrorsum vergente armato, processu apicali sat longo et in spinas duas longas abeunte; thorace basi truncato; scutello ruga longitudinali media instructo; membrana reticulata. — *Barcinus* Stål.

20(19). Marginibus thoracis et abdominis inermibus vel denticulatis, interdum lobatis.

21(22). Lateribus thoracis ante medium in processum depressum longum antrorsum productis; capite pone oculos sublobato, processu apicali apice fisso, lateribus distinctissime denticulato; margine abdominis denticulis obtusiusculis armatis; antennarum articulo primo dimidio ante processum capitis extenso, articulo tertio paullo longiore. — *Dysodius* St. F. et S.

22(21). Lateribus thoracis anterius non nisi leviter et obtuse lobatis; processu apicali capitis lateribus inermibus vel obsolete denticulatis.

23(28). Venis membranæ distinctis; thorace basi truncato vel plerumque ante scutellum sinuato.

24(25). Thorace basi sinuato, lobo antico disco bituberculato, lobo postico tuberculis destituto; processu capitis longo, apice emarginato; antennis gracilibus, articulo primo nonnihil incrassato, processu capitis longiore, articulo tertio primo longitudine subæquali, secundo quartoque longiore. — *Cinyphus* Stål.

25(24). Lobo antico thoracis tuberculis duobus discoidalibus distinctioribus destituto.

26(27). Thorace basi subtruncato, vix sinuato, lobo antico rugis duabus longitudinalibus crassis, retrorsum nonnihil divergentibus, in lobum posticum extensis et hujus medium attingentibus; articulo primo antennarum processum capitis longitudine superante, reliquis articulis longiore, articulis secundo et tertio æque longis. — *Illibius* Stål.

27(26). Lobo antico thoracis rugis duabus longitudinalibus minus elevatis vel obsoletissimis et obtusissimis instructo, his rugis in lobum posticum haud continuatis; articulo primo antennarum minus longo. — *Brachyrhynchus* Lap.

28(23). Venis membranæ haud distinguendis; thorace basi subrotundato-truncato. — *Pictinus* Stål.

29(2). Ventre plerumque fortiter depresso et plano vel planiusculo, prope margines basales segmentorum tertii, quarti et quinti ruga subtili vel carina instructo, plerumque etiam prope margines laterales carina longitudinali vel serie granularum prædito, segmento quinto feminarum apice ante valvulas genitales subbisinuato, margine apicali in medio ante fissuram genitalem leviter angulato-prominulo. — *Neuroctenus* Fieb.

30(1). Scutello posterius lato, obtuse rotundato, transverso; articulo quarto antennarum tertio multo longiore; sulco rostrali lanceolato. — *Aneurus* Curt.

ALYATTES Stål.

Stål, H. afr. 3. p. 30. (1865).

1. **A. eximius** Hagl. — *Alyattes eximius* Hagl., Stett. E. Z. 29 p. 163. 1. (1868).
Patria: Brasilia borealis. (Mus. Holm).
Femora antica fortiter compressa.

2. **A. lanceolatus** Fabr. — *Aradus lanceolatus* Fabr., S. R. p. 118. 5. (1803). — *Alyattes lanceolatus* Stål, H. Fabr. 1. p. 94. 1. (1868).
Patria: America meridionalis.

CARVENTUS Stål.

Stål, H. afr. 3. p. 32. (1865).

1. **C. denticollis** Stål. — Ferrugineo-grisescens, lævis, nitidulus, materie quadam grisea delibutus; thorace, pectore maculaque membranæ pone apicem corii ferrugineis. ♀. Long. 5, lat. thor $1\frac{3}{4}$ mill.
Patria: Insula Mysol. (Mus. Holm.)

Caput pone oculos dente depresso, extrorsum prominente, armatum, tuberculis antenniferis extus parallelis, acutis, processu apicali mediocri, apice lobis duobus angustis, longiusculis, subcontiguis instructo. Antennæ graciles, articulo primo nonnihil incrassato, parte vix dimidia apicali ante processum capitis extensa; articulo secundo primo circiter tertia parte breviore, tertio secundo fere duplo longiore, quarto secundo nonnihil longiore. Thorax ante medium depressus, margine basali ante scutellum truncato, ad angulos basales scutelli in denticulum obtusiusculum prominulo; marginibus lateralibus fere in medio dente distinctissimo armatis, ante et pone dentem sinuatis, pone sinum posteriorem subampliatis et deinde prope basin subsinuatis, anterius in lobum latum, apice truncatum prominulis; thorax ante medium quam pone medium nonnihil angustior, lateribus ante medium parallelis. Scutellum —? Abdomen thorace nonnihil latius, ultra medium sensim nonnihil ampliatum, dein paullo angustatum, angulis apicalibus segmentorum leviter prominulis.

PROXIUS Stål.

1. **P. incrustatus** Stål. — Dilute ferrugineus, partim materie quadam grisea crustæ instar delibutus. ♀. Long. $4\frac{1}{2}$, Lat. $1\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

Statura *Carventi denticollis*. Caput pone oculos dente majusculo prominulo incrustato armatum, pone medium rugis duabus griseis, postice conjunctis, sulcum rostralem lateris inferioris simulantibus, instructum, tuberculis antenniferis griseis, oblique productis; processu apicali mediocri, apice emarginato, lobis lateralibus griseis. Antennæ articulo primo processum capitis æquante, secundo primo vix dimidio breviore, reliquis articulis —? Thorax lateribus subparallelis, posterius subampliatis, instructus, prope basin ruga transversa et ante medium maculis duabus magnis griseis, incrustatis, præditus, his maculis disco impressis et ferrugineis, extus prope margines laterales sulcatis; marginibus lateralibus medio denticulo armatis et posterius ad rugam transversam obtuse dentato-prominulis, anterius subito angulum obtusiusculum formantibus, quamobrem thorax antice utrinque oblique truncatus. Scutellum ad margines laterales griseo-incrustatus. Membrana grisea. Caput subtus, latera pectoris et abdominis griseo-incrustata.

CRIMIA A. et S.

A. et S., Hist. p. 305. (1843); Stål, H. afr. 3. p. 31. (1865).

1. **C. tuberculata** A. et S. — *Crimia tuberculata* A. et S., Hist. p. 305. 1. (1843). — *Dysodius truncatus* H. S., W. I. 8. p. 123. f. 891. (1848).

Patria: Java. (Mus. Holm.)

ARTABANUS Stål.

Stål, H. afr. 3. p. 31. (1865); Ö. V. A. F. 1870. p. 672.

1. **A. geniculatus** Stål. — *Artabanus geniculatus* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 673. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

2. **A. sinuatus** Stål. — Ferrugineo-nigricans; rostro, membrana, abdomine tarsisque ferrugineo-flavescentibus; membrana fusco-venosa. ♂. Long. 12, Lat. Thor. 4 mill.

Patria: Nova Guinea. (Mus. Holm).

A. geniculato multo major, tuberculis antenniferis acutioribus et longius productis, thorace ante medium utrinque fortius lobato, abdomine ante medium subampliato et ceteris distinctissimus. Caput pone oculos sinuato-angustatum; tuberculis antenniferis acutis, oblique productis; processu apicali apice inciso; vertice longitrorsum birugoso. Antennæ articulo primo apicem processus capitis attingente, secundo quarto vix longiore, primo brevioribus; tertio primo nonnihil longiore. Thorax basi truncatus, ante scutellum vix sinuatus, marginibus lateralibus medio sat profunde sinuatis, ante sinum lobo sat magno, ipso inciso et fere bilobo, instructis, prope collare lobulo minuto præditis; thorax ante et pone sinum lateralem fere æque latus, lobo antico longitrorsum quadri-rugoso; lobo postico hic illic subsetoso. Scutellum ruga longitudinali distincta antice latiore, subtomentosa, instructum. Abdomen maris anterius et apice fuscum, ante medium thorace paullo latius, basi et posterius fere æque latum, inter basin et medium utrinque subrotundato-ampliatum, segmento quinto retrorsum sensim leviter ampliato, apice rectangulariter lobato-prominulo, angulis segmenti sexti productis.

HESUS Stål.

Stål, Stett. E. Z. 23. p. 437. (1862); H. afr. 3. p. 31. (1865).

1. **H. acuminatus** Fabr. — *Aradus acuminatus* Fabr., S. R. p. 117. 3. (1803). — *Hesus acuminatus* Stål, H. Fabr. 1. p. 95. 1. (1868).

Patria: America meridionalis.

2. **H. flaviventris** Burm. — *Dysodius flaviventris* Burm., Haudb. 2: 1. p. 255. 2. (1835); H. S., W. 1. 9. p. 140. f. 957. (1853).

Patria: Brasilia, Rio Janeiro; Nova Granada, Bogota (Mus. Holm.)

Lobus anticus thoracis inter rugas duas distantes obliquas rugis duabus parallelis, valde appropinquatis, sulcum terminantibus, instructus.

3. **H. cordatus** Fabr. — *Aradus cordatus* Fabr., S. R. p. 117. 4. (1803). — *Hesus cordatus* Stål, H. Fabr. 1. p. 95. 2. (1868).

Patria: Surinam. (Mus. Holm.)

Thorax inter rugas discoidales obliquas distantes rugis parallelis duabus destitutus.

4. **H. annuliger** Stål. — *Hesus annuliger* Stål, Stett. E. Z. 23. p. 438. (1862).

Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

Ab *H. cordato* vix differt.

5. **H. subarmatus** Stål. — *H. cordato* maxime affinis, differt lobo antico thoracis in medio marginum lateralium tuberculo parvo armatis angulisque anticis ad collare in tuberculum prominulis. ♀. Long. 10, Lat. thor. $3\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Surinam. (Mus. Holm.)

ARTAGERUS Stål.

Stål, Rio H. 1. p. 67. (1860); H. afr. 3. p. 31. (1865).

a. *Antennarum articulo primo tertio haud vel paullo longiore, secundo primo dimidio vel vix dimidio breviore.*

1. **A. crispatus** Stål. — *Artagerus crispatus* Stål, Rio H. 1. p. 67. 1. (1860).

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

2. **A. histricus** Stål. — *Artagerus histricus* Stål, Stett. E. Z. 23. p. 438. 266. (1862).

Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

aa. *Antennarum articulo primo tertio fere duplo longiore, secundo plus triplo vel fere quadruplo longiore.*

3. **A. setosus** Stål. — Niger, articulo ultimo antennarum tarsisque dilute ferrugineis; membrana fusca, venis pallescentibus. ♀. Long. $8\frac{1}{2}$, Lat. thor., 3 Lat. med. abd. 4 mill.

Patria: Bogota Columbiæ. (Mus. Holm.)

A præcedentibus præsertim differt longitudine articuli primi antennarum formaque abdominis. Articulus primus antennarum dense setosus. Latera et vitta media capitis, rugæ lobi antici, latera et discus lobi postici thoracis, ruga scutelli, venæ hemelytrorum, latera pectoris et abdominis nec non pedes subtomentoso-setosi. Thorax uti in *A. crispato* formatus, lobo antico antrorsum angustato, antice utrinque leviter obtuseque producto. Abdomen feminæ thorace latius, a basi ad medium sensim leviter ampliatum, dein subangustatum, angulis apicalibus segmentorum quattuor anteriorum distincte rotundato-prominulis, segmento quinto posterius utrinque in lobum triangularem producto, pone lobos subito fortiter angustato, abdomine pone lobos illos subtruncato, angulis segmenti sexti tantum leviter lobato-prominulis.

APHLEBODERRHIS Stål.

Stål, Rio H. 1. p. 67. (1860).

1. **A. pilosa** Stål. — *Aphleboderrhis pilosa* Stål, Rio H. 1. p. 67. 1. (1860).

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

BARCINUS Stål.

1. **B. horridus** Stål. — Niger, magna parte abdominis annulisque pedum ferrugineo-flavescentibus. ♂. Long. 11, Lat. thor. $3\frac{1}{2}$, Lat. abd. 5 mill.

Patria: Malacca. (Coll. Signoret.)

Statura fere *Cinyphi emarginati*. Sat fortiter depressus, lævigatus, capite, thorace scutelloque partim breviter ochraceo-subtomentosis. Caput pone oculos sensim angustatum et spina nonnihil ab oculis remota, extrorsum et nonnihil retrorsum vergente, gracili, armatum; tuberculis antenniferis divergentibus, acute et sat longe productis; processu apicali longo, apice lobis duobus longis, gracilibus, spiniformibus terminato. Antennæ articulo primo processu capitis duplo longiore, secundo primo vix dimidio breviore, tertio primo longitudine æquali, quarto secundo subbreviore, secundo et tertio ante medium ferrugineis. Thorax lobo antico lobo postico angustiore, illo utrinque sat fortiter rotundato et spinis duabus magnis flavo-ferrugineis marginalibus armato; lobo

postico spinis duabus validis marginalibus, anteriore majore, prædito. Ruga media scutelli distincta. Abdomen maris utrinque rotundatum, thorace latius, ferrugineo-flavescens, ano lateribusque ante medium nigris, his flavescente-maculatis, margine laterali segmentorum quattuor anteriorum spinis duabus magnis armato, segmentis quinto et sexto utrinque in lobum magnum acute triangularem productis; lobis segmenti genitalis primi sat longis, depressis, acuminatis. Femora prope apicem annulo obsoleto ferrugineo notata. Tibiæ annulo apiceque flavescente-ferrugineis.

DYSODIUS St. F. et S.

St. F. et S., Enc. méth. 10. p. 654. (1825); A. et S., Hist. p. 304. (1843); Stål, H. afr. 3. p. 31. (1865).

1. **D. lunatus** Fabr. — *Acanthia lunata* Fabr., E. S. 4. p. 72. 20. (1794). — *Aradus lunatus* Fabr., S. R. p. 117. 2. (1803); Wolff, Ic. 5. p. 168. 162. f. 162. (1811); Guér., Icon., Ins. pl. 56. f. 15. (1838). — *Dysodius lunatus* Burm., Handb. 2: 1. p. 255. 1. (1835); A. et S., Hist. p. 304. 1. (1843); H. S., W. I. 8. p. 119. f. 884. (1848); Stål, H. Fabr. 1. p. 95. 1. (1868). — Stoll, Pun. f. 84.
Patria: Nova Granada; Surinam. (Mus. Holm.)

---

2. **D. crenulatus** Stål. — *Dysodius crenulatus* Stål, Stett. E. Z. 23. p. 437. 263. (1862).
Patria: Mexico: Bogota Columbiæ.

CINYPHUS Stål.

Stål, H. afr. 3. p. 31. (1865).

1. **C. emarginatus** Stål. — *Dysodius emarginatus* Stål, Stett. E. Z. 23. p. 437. 264. (1862).
Patria: Mexico, Vera Cruz. (Mus. Holm.)

ILLIBIUS Stål.

1. **I. laticeps** Stål. — Niger, superne in capite, thorace abdomineque reticulatim brevissime ochraceo-subtomentosus; apice articuli ultimi antennarum tarsisque ferrugineis. ♂. Long. 11, Lat. thor. 4, Lat. abd. $5\frac{3}{4}$ mill.
Patria: Bogota Novæ Granadæ. (Mus. Holm.)

Statura fere *Crimiæ tuberculatæ*, sed capite abdomineque latioribus. Lævis, thorace et lateribus pectoris obsoletissime granulatis. Caput sat latum, pone oculos inerme, subito in collum coarctatum; tuberculis antenniferis sat validis, antrorsum productis; processu apicali sensim gracilescente, apice integro. Antennæ minus graciles, articulo primo dimidio apicem processus capitis superante, secundo et tertio longitudine æqualibus, primo tertia parte brevioribus, quarto tertio nonnihil breviore. Thorax lobo antico lobo postico angustiore, illo convexo, fortiter rotundato-angustato, rugis longitudinalibus quattuor instructo, rugis mediis fortioribus, magis elevatis, retrorsum divergentibus, marginibus lateralibus paullo pone medium tuberculo distincto dentiformi armatis; lobo postico marginibus subparallelis, antice subito angustato, anterius pone rugas intermedias lobi antici tuberculis duobus obtusis, continuationem illarum rugarum efficientibus, prædito. Ruga scutelli distincta, antice magis elevata. Abdomen maris retrorsum ultra medium sensim ampliatum, pone medium utrinque leviter rotundatum, posterius nonnihil angustatum, pone segmentum quintum subtruncatum, angulis apicalibus segmentorum obtuse leviterque prominulis.

BRACHYRHYNCHUS Lap.

Brachyrhynchus subg. *Brachyrhynchus* Lap., Ess. p. 54. (1832). — *Brachyrhynchus* A. et S., Hist. p. 304. (1843); Stål, H. afr. 3. p. 32. (1865). — *Arictus* Stål, H. afr. 3. p. 31. (1865).

a. *Articulis secundo et tertio antennarum longitudine æqualibus vel subæqualibus.*

b. *Antennis crassiusculis; thorace basi ante scutellum fortius sinuato; species asiaticæ et africanæ.* — Brachyrhynchus Lap.

1. **B. granosus** Stål. — *Brachyrhynchus orientalis* Burm., Handb. 2: 1. p. 254. 1. (1835). — *Dysodius orientalis* H. S., W. I. 8. p. 123. f. 890. (1848).
Patria: Java. (Mus. Holm.)
Figura Schæfferi est nimis lata.

2. **B. membranaceus** Fabr. — *Aradus membranaceus* Fabr., S. R. p. 118. 6. (1803). — *Brachyrhynchus membranaceus* Stål, H. Fabr. 1. p. 96. 2. (1868).
Patria: India orientalis.

3. **B. orientalis** Lap. — *Brachyrhynchus orientalis* Lap., Ess. p. 54. (1832); A. et S., Hist. p. 305. 1. (1843). — *Dysodius membranaceus* H. S., W. I. 8. p. 122. f. 887. (1848). — *Crimia nigra* A. Dohrn, Stett. E. Z. 21. p. 406. 71. (1860)

Patria: Java, Ceylon, Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

4. **B. albipennis** Fabr. — *Aradus albipennis* Fabr., S. R. p. 118. 8. (1803). — *Brachyrhynchus membranaceus* Burm., Handb. 2: 1. p. 254. 3. (1835). — *Brachyrhynchus albipennis* Stål, H. Fabr. 1. p. 96. 1. (1868).

Patria: Pulo Penanz. (Mus. Holm.); Sumatra.

5. **B. nasutus** Stål. — *Brachyrhynchus nasutus* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 673. 2.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

6. **B. sulcicornis** Sign. — *Mezira sulcicornis* Sign., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 956. 161. (1861). — *Brachyrhynchus sulcicornis* Stål, H. afr. 3. p. 33. 1. (1865).

Patria: Madagascar.

7. **B. rugosus** Sign. — *Crimia rugosa* Sign. in Thoms., Arch. 2. p. 309. 590. (1858). — *Brachyrhynchus rugosus* Stål, H. afr. 3. p. 33. 2. (1865).

Patria: Calabar Guineæ.

8. **B. Germari** Stål. — *Brachyrhynchus lobatus* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 133. 31. (1837); Stål, H. afr. 3. p. 33. 3. (1865).

Patria: Terra capensis; Natalia. (Mus. Holm.)

9. **B. furcatus** Germ. — *Brachyrhynchus furcatus* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 133. 32. (1837); Stål, H. afr. 3. p. 34. 4. (1865).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

10. **B. monedula** Stål. — *Mezira rugosa* Sign., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 957. 162. (1861). — *Brachyrhynchus Monedula* Stål, H. afr. 3. p. 34. 5. (1865).

Patria: Madagascar.

bb. *Antennis graciliusculis; species americanæ.*

11. **B. punctiventris** Stål. — Niger, supra cum pectore pedibusque distinctissime granulatus; ventre punctato; thorace basi truncato; apice articuli ultimi antennarum, macula membranæ pone apicem corii, angulis apicalibus segmentorum abdominis, rostro tarsisque flavo-ferrugineis. ♀. Long. 12, Lat. thor. 4½, Lat. abd. 6 mill.

Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

Statura fere *B. granosi*, sed brevior, capiteque angustiore et longiore. Caput pone oculos sensim angustatum et spinula extrorsum vergente, ultra oculos haud extensa, armatum; tuberculis antenniferis antrorsum prominulis, haud divergentibus, acutis; processu apicali longiusculo, apice inciso, lateribus parallelis. Antennæ articulo primo apicem processus capitis vix attingente, secundo paullo breviore; secundo tertio vix breviore; quarto longitudine primi. Thorax ante medium transversim impressus, lobo antico postico angustiore, utrinque fortiter rotundato-angustato, obtusissime quadrituberculato; lobo postico lateribus parallelis, antice rotundato-angustato; marginibus lateralibus thoracis ante medium distincte angulato-emarginatis. Scutellum ruga media obsoleta instructum, ad margines laterales, præsertim anterius, rugoso-elevatum. Abdomen thorace latius, utrinque leviter rotundatum, segmento quinto retrorsum leviter, sexto fortiter angustato; angulis segmentorum vix prominulis; ventre distinctissime et densissime subrugoso-punctato, margine apicali segmentorum in disco lævigato, in medio latiore.

12. **B. abdominalis** Stål. — Niger, sat distincte granulatus, abdomine ferrugineo, parce obsoleteque granulato, fusco-variegato; thorace basi sinuato. ♂. Long. 9, Lat. thor. 3, Lat abd. 4½ mill.

Patria: Cuba. (Mus. Holm).

Præcedenti valde affinis, differt corpore minus distincte granulato, ventre impunctato, capite pone oculos rotundato-angustato, tuberculis antenniferis sensim leviter divergentibus, processu apicali capitis a basi ad medium sensim angustato, anterius angustiore et apice distinctius emarginato, articulo primo antennarum apicem processus capitis attingente, thorace nonnihil angustiore, tuberculis quattuor vix ullis instructo, basi in medio granulis duobus distantibus flavo-ferrugineis notato, lateribusque fortius rotundato-sublobatis, scutello ad margines laterales haud rugoso, sed basi in angulis tuberculo parvo flavo-ferrugineo instructo, nec non colore abdominis.

aa. *Articulo tertio antennarum secundo distinctissime longiore; thorace basi truncato vel obsolete sinuato.* — Arictus Stål.

13. **B. thoracoceras** Montr. — *Aradus thoracoceras* Montr., An. sc. phys. Lyon. (2) 7: 1. p. 107. (1855).

Patria: Insulæ Fidschi; Nova Guinea; Australia borealis et occidentalis. (Mus. Holm.)

14. **B. tagalicus** Stål. — *Arictus tagalicus* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 672. 1.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

15. **B. morio** Germ. — *Brachyrhynchus morio* Germ. in Silb., Rev. 5. p. 134. 33. (1837). — *Mezira morio* Stål, H. afr. 3. p. 35. 1. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

16. **B. granuliger** Stål. — *Brachyrhynchus granuliger* Stål, Rio H. 1. p. 66. 4. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

17. **B. lobatus** Say. — *Aradus lobatus* Say, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 354. 9. (1859).
Patria: Texas. (Mus. Holm.)

18. **B. flavicans** Stål. — *Brachyrhynchus flavicans* Stål, Rio H. 1. p. 66. 3. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

19. **B. americanus** Spin. — *Brachyrhynchus americanus* Spin. in Gay, Hist. Chile, Zool. 7. p. 202. Hem. l. 2. f. 11. (1852). — *Brachyrhynchus chilensis* Stål, Ö. V. A. F. 1854. p. 237. 1.
Patria: Chile. (Mus. Holm.)

20. **B. granulatus** Say. — *Aradus granulatus* Say, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 353. 7. (1859). — *Dysodius parvulus* H. S., W. I. 9. p. 139. f. 956. (1853).
Patria: Carolina. (Mus. Holm.); Florida; Baltimore.

PICTINUS Stål.

1. **P. cinctipes** Stål. — Nigricans; marginibus lateralibus thoracis ante medium, maculis parvis marginalibus abdominis annuloque lato prope basin tibiarum sordide flavescentibus; trochanteribus ferrugineis. ♂. Long. $5\frac{1}{2}$, Lat. thor. $2\frac{1}{2}$, Lat. abd. $2\frac{3}{4}$ mill.
Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

Species singularis. Caput subtransversum, fere uti in *Illibio laticipite* formatum, pone oculos spina extrorsum prominula armatum, tuberculis antenniferis parallelis, antrorsum productis, processu apicali basi subito angustato, dein sensim subgracilescente, apice integro. Antennæ graciliusculæ, articulo primo processu capitis circiter dimidio longiore, articulis secundo et tertio longitudine subæqualibus, primo paullo brevioribus, quarto primo vix breviore. Thorax granulatus, ante medium depressus, antrorsum angustatus, marginibus lateralibus depressis, nonnihil reflexis, ante medium sinuatis, pone sinum rotundato-ampliatis, anterius in lobum brevem subsemiorbicularem prominulis. Scutellum ruga longitudinali, distinctissima, granulata instructum. Venæ hemelytrorum granulatæ. Membrana nitida, fusco-grisescens, pone angulum apicalem corii macula pallescente. Pectus obsolete granulatum, posterius læviusculum. Abdomen thorace vix latius, lateribus subparallelis, segmento quinto sexto latiore, illo apice subito rotundato-angustato, hoc retrorsum ultra medium sensim angustato, dein subito angulum subrectum formante; ventre dense subruguloso-punctato, macula media segmentorum lævigata.

NEUROCTENUS Fieb.

Neuroctenus Fieb., Eur. H. p. 34. (1861). — *Mezira* p. Stål, H. afr. 3. p. 31 et 35. (1865).

a. *Articulo primo antennarum processum capitis haud superante.*

1. **N. caffer** Stål. — *Brachyrhynchus caffer* Stål, Ö. V. A. F. 1855. p. 38. 1. — *Mezira caffra* Stål, H. afr. 3. p. 35. 2. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)
Abdomen prope margines laterales carina destitutum; ventre utrinque granulato, granulis prope margines laterales in seriem distinctiorem ordinatis, segmentis basi serie granulorum potius quam carina instructis.

2. **N. bilobus** Sign. — *Aneurus bilobus* Sign., An. S. E. Fr. 3. (8) p. 958. 165. (1861). — *Mezira biloba* Stål, H. afr. 3. p. 36. 3. (1865).
Patria: Madagascar. (Mus. Holm.)

3. **N. tenuicornis** Sign. — *Aneurus tenuicornis* Sign., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 958. 164. (1860). — *Mezira tenuicornis* Stål, H. afr. 3. p. 36. 4. (1865).
Patria: Madagascar. (Mus. Holm.)

4. **N. Hochstetteri** Mayr. — *Neuroctenus Hochstetteri* Mayr, Verh. z.-b. Ges. Wien. 16. p. 365. (1866) Reise Nov., Hem. p. 166. f. 47. (1866).
Patria: Nova Selandia.

5. **N. serrulatus** Stål. — *Neuroctenus serrulatus* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 674. 1.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

6.′ **N. Mayri** Stål. — *Neuroctenus Mayri* Stål, Ö. V. A. F. 1870. p. 674. 2.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
Obs.: Species plures hujus divisionis ex Australia, India orientali et America boreali adsunt in Museo Holmiensi.

aa. *Articulo primo antennarum apicem processus capitis superante.*

7. **N. terginus** Stål. — *Brachyrhynchus terginus* Stål, Rio H. 1. p. 66. 1. (1860).
Patria: Rio Janeiro; Bogota. (Mus. Holm.)

8. **N. litigiosus** Stål. — *Mezira litigiosa* Stål, Stett. E. Z. 23. p. 439. 268. (1862).
Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

9. **N. bimaculatus** Stål. — *Brachyrhynchus bimaculatus* Stål, Rio H. 1. p. 66. 2. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

10. **N. brasiliensis** Mayr. — *Neuroctenus brasilienses* Mayr, Verh. z.-b. Ges. Wien. 16. p. 365. (1866); Reise Nov., Hem. p. 167. f. 48. (1866).
Patria: Brasilia.

MELANOSTERPHUS Stål.

Stål, H. Fabr. 1. p. 97. (1868).

1. **M. spinosus** Fabr. — *Aradus spinosus* Fabr., S. R. p. 119. 13. (1803). — *Melanosterphus spinosus* Stål, H. Fabr. 1. p. 97. 1. (1868).
Patria: America meridionalis.

ANEURUS Curt.

Curt., Brit. Ent. — Fieb., Eur. H. p. 35 et 116 (1861).

1. **A. australicus** Stål. — *A. lævi* maxime affinis, abdomine angustiore, forma capitis, antennis gracilioribus longitudineque articulorum antennarum tantum differre videtur. ♂. Long. 5, Lat. thor. 1⅔, Lat. abd. 2 mill.
Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)
Caput quam in *A. lævi*, uti videtur, minus, tuberculis antenniferis apice extus haud acuminatis, processu apicali paullo breviore et basin versus latiore, haud longiore quam basi latiore. Antennæ articulo primo brevi, secundo primo distincte nonnihil longiore, tertio secundo circiter dimidio longiore, quarto articulis duobus basalibus simul sumtis paullo longiore. Abdomen ferrugineum, fusco-limbatum.

2. **A. politus** Say. — *Aneurus politus* Say, New Harm. Ind., Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 354. (1859); Uhler, Proc. Bost. Soc. 1871.
Patria: Florida, Cuba.

3. **A. inconstans** Uhler. — *Aneurus inconstans* Uhler, Proc. Bost. Soc. 1871.
Patria: America borealis.

4. **A. simplex** Uhler. — *Aneurus simplex* Uhler, Proc. Bost. Soc. 1871.
Patria: America borealis.

PHLOEOBIA Montr.

Montr., An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 236. (1865).

1. **P. Sayi** Montr. — *Phloebia Sayi* Montr., An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 236. (1865).
Patria: Kanala.

Species brachyrhynchinorum incerti generis.

1. **Aneurus subdipterus** Burm., Handb. 2: 1. p. 254. 2. (1835).
Patria: Brasilia, Cassapava.

2. **Brachyrhynchus punctulatus** Burm., Handb. 2: 1. p. 254. 1. (1835).
Patria: Cassapava.

3. **Aradus lugubris** Boisd., Voy. Astr., Ins. 2. p. 642. pl. 11. f. 24. (1835).
Patria: Vanikoro.

4. **Aradus melænus** Germ. in Silb., Rev. 5. p. 135. 35. (1837).
Patria: Terra capensis.

5. **Aradus ornatus** Say, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 352. 5. (1859).
Patria: Indiana.

6. **Aradus emarginatus** Say, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 354. 8. (1859).
Patria: Mexico.

7. **Mezira crassicornis** Sign., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 957. 163. (1861).
Patria: Madagascar.

8. **Mezira lifuana** Montr. et Sign., An. S. E. Fr. (4) 1. p. 69. 34. (1861).
Patria: Lifu.

9. **Mezira minima** Montr. et Sign., An. S. E. Fr. (4) 1. p. 69. 35. (1861).
Patria: Art.

10. **Mezira moesta** Stål, Stett. E. Z. 23. p. 438. 267. (1862).
Patria: Mexico.

11 **Mezira ovata** Stål, Stett. E. Z. 23. p. 439. 269. (1862).
Patria: Mexico.

12. **Aradus dichroa** Montr., An. S. Lin. Lyon. (2) 5. p. 256. (1858).
Patria: Nova Caledonia.

13. **Brachyrhynchus angustellus** Bl. in Gay, Hist. Chile, Zool. 7. p. 205. 2. (1852).
Patria: Chile.
Ad *Aradum* forte referendus.

ECPIESTOCORIS Bl.

Blanch. in Gay, Hist. Chile, Zool. 7. p. 222. (1852).

14. **E. castaneus** Bl. in Gay, Hist. Chile, Zool. 7. p. 223. 1. t. 2. f. 13. (1852).
Patria: Chile.

Subf. Isodermina Stål.

ISODERMUS Er.

Isodermus Er., Arch. 8: 1. p. 281. (1842). — *Anchomichon* Spin. in Gay, Hist. Chile, Zool. 7. p. 214. (1852).

1. **I. planus** Er. — *Isodermus planus* Er., Arch. 8: 1. p. 282. 270. T. 5. f. 9. (1842).
Patria: Tasmania. (Mus. Holm.)

2. **I. Gayi** Spin. — *Anchomichon Gayi* Spin. in Gay, Hist. Chile, Zool. 7. p. 216. 1. l. 1. f. 14. (1852).
Patria: Chile.

3. **I. patagonicus** Stål. — *Mezira ? patagonica* Stål, Freg. Eug. resa, Ins. p. 260. 111. (1859).
Patria: Patagonia. (Mus. Holm.)
A præcedente forte haud diversus.

ENUMERATIO ACANTHIIDARUM EXTRAEUROPÆARUM.

Fam. **Acanthiidæ** Stål.

ACANTHIA Fabr., Latr.

Acanthia p. Fabr., S. Ent. p. 693. (1775). — *Acanthia* Latr., Préc. p. 85. (1797); Gen. 3. p. 142. (1807); Lap., Ess. p. 52. (1832); Spin., Ess. p. 76. (1837). — *Salda* p. Fabr., S. R. p. 113. (1803); Fall., Mon. Cim. p. 28. (1807). — *Salda* Fall., H Svec., Cim. p. 71. (1829); Burm., Handb. 2: 1. p. 215. (1835); A. et S., Hist. p. 404. (1843); Fieb., Eur. H. p. 40 et 144. (1861). — *Sciodopterus* A. et S., Hist. p. 404. (1843).

a. *Membrana areolis elongatis quinque, omnibus apicem areæ magnæ attingentibus, instructa* [1]*; corpore superne pubescente, præsertim in hemelytris dense distinctissimeque punctulato, magna parte flavescente; scutello nigro, macula parva marginali ante medium parteque circiter dimidia apicali, vel saltem hujus limbo, flavescentibus.*

1. **A. Signoretii** Guér. — *Salda Signoretii* Guér., in Sagra, Hist. Cuba, Ins. p. 401. pl. 13. f. 10. (1857).
Patria: Cuba. (Mus. Holm.)
Articulo secundo antennarum longissimo articuloque quarto tertio breviore insignis.
Obs.: Species hujus divisionis e Texas, forte a Say descripta, adest in Museo Holmiensi, in quo præterea asservantur species *Acanthiæ* plures ab illo auctore certe descriptæ, haud tamen certe determinandæ.

aa. *Membrana areolis quattuor normaliter instructa, raro areola quinta, inter areolas duas exteriores posita, posterius abbreviata, retrorsum angustata, prædita.*

b. *Prostethio toto vel fere toto pallido, saltem limbo laterali et limbo toto acetabulorum vel acetabulis totis nec non margine antico pallidis, illis latissimis; hemelytris dense et plerumque distincte punctatis; thorace antrorsum leviter vel minus fortiter angustato, antice lato et ibidem capite haud vel vix angustiore; bucculis pallidis vel pallido-marginatis.*

c. *Membrana sæpe (plerumque?) inter areolas duas exteriores areola quinta breviore, retrorsum angustata, illis breviore, instructa; segmento ventrali sexto feminarum truncato.*

2. **A. pilosa** Fall. — *Salda pilosa* Thoms., Opusc. 4. p. 404. 6. (1871).
Var. b. — Hemelytris pone medium macula costali nigra destitutis.
Salda sericans Stål, Stett. E. Z. 19. p. 191. 79. (1858).
Patria: Kamtschatka. (Mus. Holm.)

cc. *Membrana areolis quattuor normalibus instructa; segmento ventrali sexto feminarum normali, posterius producto et rotundato. — (A. lateralis* Fall.*)*

bb. *Prostethio toto vel magna parte nigro, marginibus antico, plerumque etiam laterali, concoloribus, acetabulis raro et tunc tantum anterius et ante suturam pallidis vel pallido-limbatis; thorace plerumque antrorsum fortius angustato et antice capite angustiore.*

d. *Hemelytrorum area costali pallido-marginata vel pallido-maculata; segmento ventrali sexto feminarum mihi cognitarum postice late distincteque pallido-limbato vel bimaculato.*

e. *Marginibus lateralibus pronoti pallidis.*

3. **A. ventralis** Stål. — *Salda ventralis* Stål, Rio H. 1. p. 81. 1. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

---

[1]) In *A. pilosa* et *boreali* adsunt interdum areolæ quinque, areola quarta tamen posterius abbreviata et venam, areas adjacentes separantem, posterius emittens.

4. **A. coxalis** Stål. — Nigra, nitida, brevissime griseo-pubescens; labro, tylo maculisque duabus parvis anterioribus capitis, marginibus angustis lateralibus thoracis a basi ultra medium, margine antico acetabulorum anticorum pedibusque pallide flavescentibus; hemelytris sordide albicantibus, fusco-venosis; clavo, margine interiore, basi lineolisque duabus longitudinalibus exterioribus corii nigris, macula subapicali corii pallida; coxis apiceque imo tibiarum nigris; margine apicali segmentorum ventris parteque apicali segmenti sexti feminæ albicantibus. ♀. Long. 4½, Lat. thor. 2, Lat. hem. 2¼ mill.

Patria: Cuba. (Mus. Holm.)

Colore hemelytrorum coxisque nigris a præcedente mox distinguenda.

ee. *Marginibus lateralibus thoracis concoloribus.*

5. **A. saltatoria** Lin. — *Salda saltatoria* Thoms., Opusc. 4. p. 407. 14. (1871).

Patria: NewYork; Illinois. (Mus. Holm.)

6. **A. pallipes** Fabr. — *Salda pallipes* Thoms., Opusc. 4. p. 407. 15. (1871).

Patria: Sitka Americæ borealis. (Mus. Holm.)

Obs.: Species plures boreali-americanæ hujus divisionis, verisimiliter a Say descriptæ, asservantur in Museo Holmiensi.

7. **A. oblonga** Stål. — *Salda oblonga* Stål, Stett. E. Z. 19. p. 191. 80. (1858).

Patria: Sibiria, Irkutsk. (Mus. Holm.)

Hæc species ad *A. hirsutulam* Flor appropinquat, differt præsertim margine costali corii longius ultra medium et posterius fortius reflexo segmentoque ventrali sexto feminæ postice distincte pallescente.

dd. *Hemelytrorum area costali nigra, immaculata; segmento ventrali sexto feminarum mihi cognitarum nigro toto vel margine apicali angustissime obsoleteque pallescente.*

8. **A. luctuosa** Stål. — *Salda luctuosa* Stål, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 263. 123. (1859).

Patria: California. (Mus. Holm.)

Hæc a reliquis hujus divisionis statura et longitudine æreolæ interioris membranæ divergit et ad *A. pallipedem* appropinquat, corpore toto nigro hemelytrisque immaculatis mox distinguenda. Femina ignota.

Obs.: Species ex America boreali (Wisconsin, New Jersey), *A. morioni* Zett. maxime affinis, adest in Museo Holmiensi.

---

9. **A. ligata** Say. — *Acanthia ligata* Say, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 359. 1. (1859).

Patria: Indiana.

10. **A. hirta** Say. — *Acanthia hirta* Say, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 359. 2. (1859).

Patria: Indiana.

11. **A. lugubris** Say. — *Acanthia lugubris* Say, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 360. 3. (1859).

Patria: Missouri.

12. **A. humilis** Say. — *Acanthia humulis* Say, New Harm. Ind. Dec. 1831. — *Acanthia humulis (humilis)* Compl. writ. 1. p. 360. 4. (1859).

Patria: Florida.

13. **A. confluens** Say. — *Acanthia confluenta* Say, New Harm. Ind. Dec. 1831. — *Acanthia confluenta (confluens)* Say, Compl. writ. 1. p. 361. 5. (1859).

Patria: America borealis.

14. **A interstitialis** Say. — *Acanthia interstitialis* Say, Journ. Ac. Phil. 4. p. 324. (1825); Compl. writ. 2. p. 248. (1859).

Patria: Missouri.

15. **A chilensis** Blanch. — *Acanthia chilensis* Bl. in Gay, Hist. Chile, Zool. 7. p. 225. 1. Hem. l. 2. f. 15. (1852).

Patria: Chile.

16. **A. stellata** Curt. — *Acanthia stellata* Curt. in Ross, Sec. Voy., App. p. LXXV. (1835).

Patria: America arctica.

17. **A. ornata** Stål. — *Salda ornata* Stål, Stett. E. Z. 23. p. 458. 332. (1862).

Patria: Mexico.

INDEX PARTIS TERTIÆ.